SyncMaster

SERIES 7 | TA750
SERIES 9 | TA950

MONITOR TV LED

(MFM TV)

manual de utilizare

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs Samsung. Pentru a primi servicii mai cuprinzătoare, vă rugăm să vă înregistrați produsul la adresa

www.samsung.com/register



Imaginile și ilustrațiile din acest manual de utilizare sunt furnizate doar în scop orientativ și pot diferi de aspectul real al produsului. Designul și specificațiile produsului se pot schimba fără notificare prealabilă.

Aviz pentru televiziunea digitală

1. Funcționalitățile legate de televiziunea digitală (DVB) sunt disponibile numai în țările/regiunile în care sunt transmise semnale terestre digitale DVB-T (MPEG2 și MPEG4 AVC) sau în care aveți acces la un serviciu de televiziune prin cablu compatibil DVB-C (MPEG2 și MPEG4 AAC). Vă rugăm să consultați distribuitorul local în legătură cu posibilitatea de a recepționa semnale DVB-T sau DVB-C.
2. DVB-T este standardul consorțiului european DVB pentru transmisia semnalelor TV terestre digitale și DVB-C este standardul pentru transmisia semnalelor TV digitale prin cablu.
3. Deși acest televizor respectă mai recente standarde DVB-T și DVB-C din [august 2008], compatibilitatea cu transmisiile digitale terestre DVB-T și prin cablu DVB-C viitoare nu poate fi garantată.
4. În funcție de țările/regiunile în care este utilizat acest televizor, anumiți furnizori de televiziune prin cablu pot percepe o taxă suplimentară pentru un astfel de serviciu și vi se poate solicita să vă dați acordul asupra anumitor condiții legate de prestarea serviciilor.
5. Este posibil ca anumite funcții de televiziune digitală să fie indisponibile în anumite țări sau regiuni și ca DVB-C să nu funcționeze corect cu anumiți furnizori de servicii prin cablu.
6. Pentru informații suplimentare, contactați centrul local de asistență pentru clienți Samsung.

   ✎ Calitatea recepției TV poate fi afectată din cauza diferențelor în metodele de transmisie din fiecare țară. Vă rugăm să verificați performanța televizorului la sediul distribuitorului local autorizat SAMSUNG sau la centrul de asistență Samsung, pentru a vedea dacă aceasta poate fi îmbunătățită prin reconfigurarea setărilor televizorului.

Avertisment privind imaginile statice

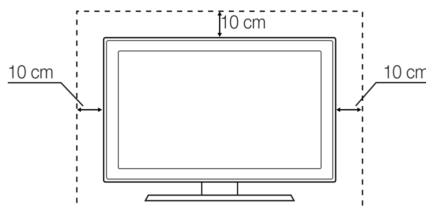
Evitați afișarea pe ecran a imaginilor statice (cum sunt fișierele de imagine în format jpeg) sau a unor elemente ale imaginilor statice (cum sunt logo-ul programului TV, formatul de imagine panoramic sau 4:3, bara cu informații bursiere sau cu știri din partea inferioară a ecranului etc.). Afișarea constantă a unei imagini statice poate cauza imagini remanente pe ecranul , ceea ce va afecta calitatea imaginii. Pentru a reduce riscul de apariție a acestui efect, respectați recomandările de mai jos:

- Evitați afișarea aceluiași canal TV perioade de timp îndelungate.
- Încercați întotdeauna să afișați imaginile pe întreg ecranul; utilizați meniul de setare a formatului imaginii pentru a găsi cea mai bună variantă posibilă.
- Reduceți luminozitatea și contrastul la valorile minime necesare pentru obținerea calității dorite a imaginii; valorile prea mari pot accelera procesul de ardere.
- Utilizați frecvent toate funcțiile televizorului proiectate pentru reducerea efectelor de remanență a imaginii și de ardere a ecranului; pentru detalii, consultați secțiunea corespunzătoare din manualul de utilizare.

Asigurarea spațiului de instalare

Păstrați distanțele necesare între produs și alte obiecte (de exemplu, pereți) pentru a asigura o ventilare corespunzătoare.
Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la incendiu sau probleme cu produsul din cauza supraîncălzirii interne.
Instalați produsul astfel încât să fie respectate distanțele indicate în figură.

✎ Aspectul poate diferi în funcție de produs.



- Poate fi percepută o taxă de administrare în cazul în care
  – (a) primiți o vizită de la un inginer la solicitarea dvs. și produsul nu prezintă nicio defecțiune sau.
    (respectiv în situațiile în care nu ați citi acest manual de utilizare).
  – (b) duceți unitatea la un centru de reparații și produsul nu prezintă nicio defecțiune.
    (respectiv în situațiile în care nu ați citi acest manual de utilizare).
- Valoarea acestei taxe de administrare vă va fi comunicată înaintea efectuării oricărei lucrări sau vizite.

Conținut

ROMÂNĂ

Verificați simbolul!

TOOLS



Această funcție poate fi utilizată prin apăsarea butonului **TOOLS** de pe telecomandă.



Notă



Ghid pas cu pas

Inițiere

Prevederi de siguranță

Pictograme utilizate pentru măsurile de siguranță

AVERTISMENT	Nerespectarea măsurilor marcate cu acest semn poate duce la răniri grave sau chiar deces.
ATENȚIE	Nerespectarea măsurilor marcate cu acest semn poate duce la vătămări corporale sau daune materiale.

A nu se efectua.

Trebuie respectat.

ATENȚIE

PERICOL DE ELECTROCUTARE, NU DESCHIDEȚI

ATENȚIE: PENTRU A REDUCE PERICOLUL DE ELECTROCUTARE, NU ÎNDEPĂRTAȚI CAPACUL (SAU PARTEA POSTERIOARĂ). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ COMPONENTE CARE POT FI DEPANATE DE UTILIZATOR. ÎNCREDINȚAȚI TOATE OPERAȚIILE DE SERVICE PERSONALULUI CALIFICAT.

Acest simbol indică faptul că tensiunea din interior este ridicată. Orice fel de contact cu părțile interioare ale acestui produs este periculos.

Acest simbol indică faptul că produsul este însoțit de documentație importantă privind utilizarea și întreținerea.

Referitor la alimentare

Imaginile următoare sunt oferite doar în scop consultativ și pot fi diferite în funcție de model și țară.

Avertisment

Evitați utilizarea unui cablu de alimentare sau ștecher deteriorat sau unei prize desprinse.
- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.

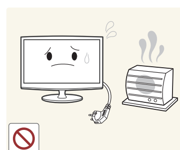
Evitați conectarea mai multor echipamente electrice la aceeași priză.
- În caz contrar, există pericol de incendiu din cauza supraîncălzirii prizei.

Evitați conectarea sau deconectarea sursei de alimentare cu mâinile ude.
- În caz contrar, există pericol de electrocutare.

Conectați ferm ștecherul.
- În caz contrar, există pericol de incendiu.

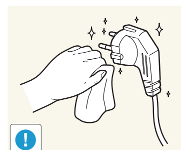
Asigurați-vă că ați conectat cablul de alimentare la o priză cu împământare (numai pentru echipamente de izolare din clasa 1).
- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau rănire.

Evitați îndoirea sau răsucirea excesivă a cablului de alimentare și nu așezați obiecte grele pe cablu.
- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu din cauza unui cablu de alimentare deteriorat.



Mențineți cablul de alimentare și produsul departe de calorifere.

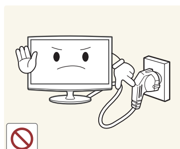
- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



Dacă lamele ștecherului sau priza sunt acoperite de praf, curățați-le folosind o cârpă uscată.

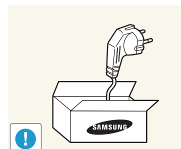
- În caz contrar, există pericol de incendiu.

Atenție



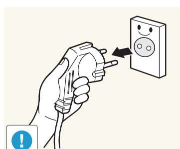
Evitați scoaterea ștecherului în timpul funcționării produsului.

- În caz contrar, există pericol de deteriorare a produsului din cauza șocului electric.



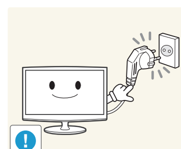
Asigurați-vă că utilizați numai cablul de alimentare furnizat de compania noastră. De asemenea, nu utilizați cablul de alimentare de la alte echipamente electrice.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



Atunci când scoateți ștecherul din priză, asigurați-vă că trageți de ștecher, nu de cablu.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.

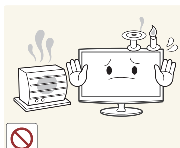


Conectați ștecherul la o priză la care aveți acces ușor.

- Dacă apar probleme cu produsul, trebuie să deconectați ștecherul pentru a întrerupe complet alimentarea cu energie. Nu puteți întrerupe complet alimentarea cu energie utilizând numai butonul de alimentare de pe produs.

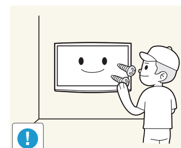
Referitor la instalare

Avertisment



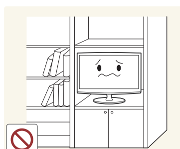
Evitați să așezați pe produs lumânări aprinse, aparate împotriva țânțarilor sau țigări și să instalați produsul în apropierea unui calorifer.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



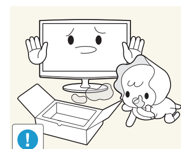
Contactați un inginer instalator sau o companie corespunzătoare pentru a instala produsul pe perete.

- În caz contrar, există pericol de rănire.
- Asigurați-vă că utilizați suportul de perete specificat.



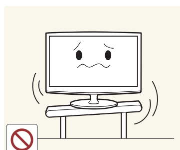
Evitați instalarea produsului într-un loc slab ventilat, cum ar fi un raft de bibliotecă sau un dulap.

- În caz contrar, există pericol de incendiu din cauza supraîncălzirii interne.



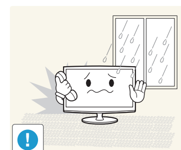
Nu lăsați sacii de plastic utilizați la împachetarea produsului la îndemâna copiilor.

- Există pericol de sufocare în cazul în care copiii așază sacii de plastic peste cap.



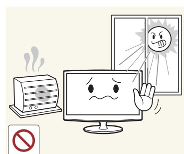
Evitați instalarea produsului într-un loc instabil sau expus la vibrații excesive, precum un raft instabil sau înclinat.

- Există pericolul ca produsul să cadă și să se deterioreze sau să ducă la rănire.
- Dacă folosiți produsul în zone expuse la vibrații excesive, pot apărea probleme cu produsul sau incendii.



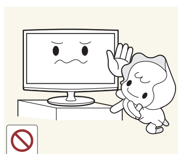
Evitați instalarea produsului într-un loc expus la praf, umezeală (saună), grăsimi, fum sau apă (picături de ploaie), precum și instalarea în interiorul unui vehicul.

- Există pericol de electrocutare sau incendiu.



Evitați instalarea produsului într-un loc expus la lumina directă a soarelui și instalarea lângă o sursă de căldură, precum foc sau calorifer.

- Riscați să scurtați ciclul de viață al produsului sau să produceți un incendiu.



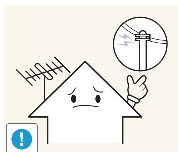
Evitați instalarea produsului la o înălțime la care pot ajunge copiii.

- Dacă un copil atinge produsul, există pericolul ca produsul să cadă și să ducă la rănire.
- Deoarece partea din față este mai grea, instalați produsul pe o suprafață plană și stabilă.



Îndoiți în jos cablul antenei exteriorare în zona de intrare, astfel încât apa de ploaie să nu se scurgă în interior.

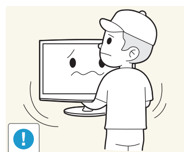
- Dacă apa de ploaie pătrunde în aparat, există pericol de șoc electric sau de incendiu.



Montați antena la distanță față de cablurile de înaltă tensiune.

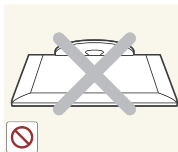
- Dacă antena atinge sau cade pe un cablu de înaltă tensiune, există pericol de șoc electric sau de incendiu.

Atenție



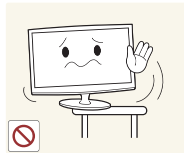
Nu permiteți căderea produsului în timpul transportului.

- Există pericolul apariției de probleme cu produsul sau rănire.



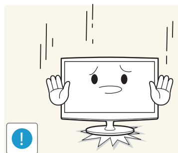
Nu poziționați produsul cu fața în jos pe podea.

- Riscați să deteriorați panoul produsului.



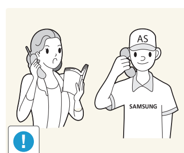
La instalarea produsului pe o consolă sau pe un raft, asigurați-vă că partea din față a produsului nu depășește limita consolei sau a raftului.

- În caz contrar, există pericolul ca produsul să cadă, ducând la defectarea acestuia sau la rănire.
- Asigurați-vă că utilizați un dulap sau raft corespunzător dimensiunii produsului.



Manevrați produsul cu grijă când îl așezați jos.

- În caz contrar, există pericolul apariției de probleme cu produsul sau de rănire.

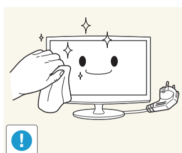


Dacă produsul este instalat într-un loc în care condițiile de operare variază considerabil, există posibilitatea apariției unei probleme grave de calitate din cauza mediului înconjurător. În acest caz, instalați produsul numai după consultarea unui inginer de service în legătură cu această problemă.

- Locuri expuse la praf microscopic, substanțe chimice, temperatură prea ridicată sau prea scăzută, umiditate ridicată, precum aeroporturi sau gări unde produsul este utilizat continuu o perioadă îndelungată etc.

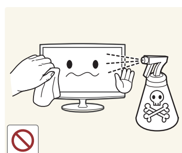
Referitor la curățare

Avertisment



Înainte de curățarea produsului, deconectați cablul de alimentare.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



La curățarea produsului, nu pulverizați apă direct pe piesele produsului.

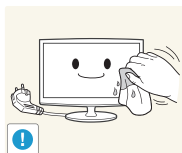
- Nu lăsați apa să pătrundă în interiorul produsului.
- În caz contrar, există pericolul unui incendiu, șoc electric sau apariției unei probleme la produs.

Atenție



Evitați pulverizarea de agent de curățare direct pe produs.

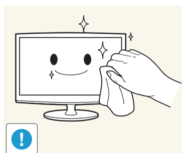
- Există pericol de decolorare sau crăpare a părții exterioare a produsului sau de desprindere a panoului.



La curățarea produsului, deconectați cablul de alimentare și curățați-l cu cârpă uscată.

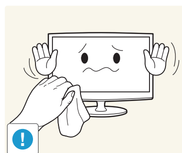
- La curățarea produsului, evitați utilizarea de substanțe chimice cum ar fi ceară, benzen, alcool, diluant, insecticid, parfum, lubrifiant sau agent de curățare.

  Există pericolul deformării exteriorului sau îndepărtării imaginii imprimate.



Utilizați o cârpă moale, umedă, cu „agent de curățare exclusiv pentru monitoare" și ștergeți produsul cu aceasta.

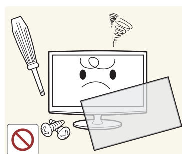
- Dacă nu este disponibil niciun agent de curățare exclusiv pentru monitoare, diluați un agent de curățare în apă, în raport de 1:10, înainte de curățarea produsului.



Deoarece exteriorul produsului se zgârie ușor, asigurați-vă că utilizați numai o cârpă de curățare adecvată.

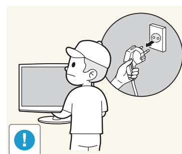
Referitor la utilizare

Avertisment



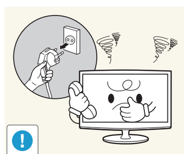
Deoarece produsul funcționează cu tensiune înaltă, nu demontați, reparați sau modificați produsul pe cont propriu.

- În caz contrar, există pericol de incendiu sau șoc electric.
- Dacă produsul trebuie fixat, contactați un centru de service.



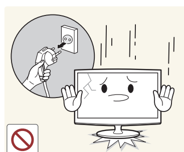
Pentru mutarea produsului, întrerupeți alimentarea și deconectați cablul de alimentare, cablul de antenă și toate cablurile conectate la produs.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu din cauza unui cablu de alimentare deteriorat.



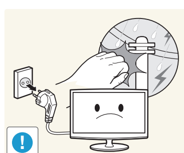
Dacă produsul scoate un zgomot ciudat, un miros de ars sau fum, deconectați imediat ștecherul și contactați un centru de service.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



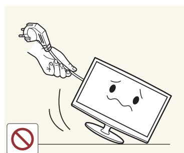
Dacă scăpați produsul sau carcasa este deteriorată, opriți-l și deconectați cablul de alimentare. Contactați un centru de service.

- În caz contrar, există pericol de incendiu sau șoc electric.



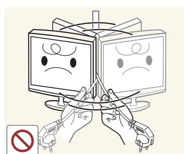
Când tună sau fulgeră, deconectați cablul de alimentare și nu atingeți sub nicio formă cablul de antenă, deoarece este periculos.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



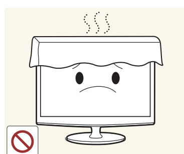
Evitați să mutați produsul trăgând de cablul de alimentare sau de cablul de antenă.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare, incendiu sau probleme cu produsul datorită deteriorării cablului.



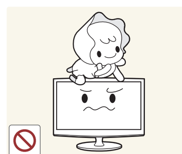
Evitați ridicarea și transportarea produsului ținându-l numai de cablul de alimentare sau cablul de semnal.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare, incendiu sau probleme cu produsul datorită deteriorării cablului.



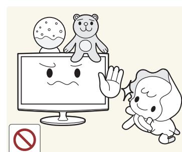
Aveți grijă să nu blocați orificiul de ventilare cu fața de masă sau perdeaua.

- În caz contrar, există pericol de incendiu din cauza supraîncălzirii interne.



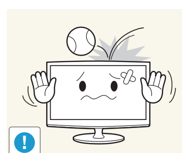
Nu lăsați copiii să se agațe de produs sau să urce pe acesta.

- În caz contrar, există pericolul căderii produsului, ceea ce poate cauza rănirea sau decesul.



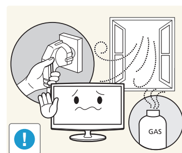
Evitați așezarea de obiecte precum jucării sau prăjituri pe partea superioară a produsului.

- Dacă un copil se agață de produs pentru a lua un obiect, obiectul sau produsul pot cădea, existând pericol de rănire sau deces.



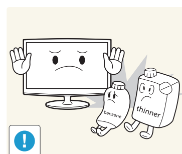
Nu scăpați obiecte pe produs și nu îl supuneți la șocuri mecanice.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



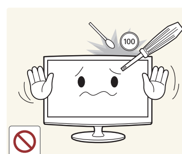
În cazul apariției unei scurgeri de gaz, nu atingeți produsul sau ștecherul și aerisiți imediat încăperea.

- Există pericol de explozie sau incendiu din cauza unei scântei.
- Nu atingeți cablul de alimentare sau cablul de antenă în timpul furtunilor cu tunete și trăsnete.



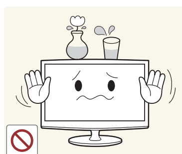
Evitați utilizarea și amplasarea de spray-uri sau obiecte inflamabile lângă produs.

- Există pericol de explozie sau incendiu.



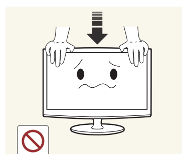
Evitați să introduceți în produs obiecte metalice, precum tije, monede sau agrafe de păr, sau obiecte inflamabile (în orificiile de ventilare, porturi etc).

- Dacă produsul intră în contact cu apa sau cu o substanță străină, întrerupeți alimentarea, deconectați cablul de alimentare și contactați un centru de service.
- În caz contrar, există pericolul apariției unei probleme la produs, de electrocutare sau incendiu.



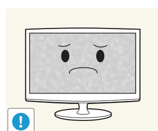
Evitați să așezați pe produs recipiente cu apă, precum vaze, ghivece, băuturi, cosmetice sau medicamente, sau obiecte metalice.

- Dacă produsul intră în contact cu apa sau cu o substanță străină, întrerupeți alimentarea, deconectați cablul de alimentare și contactați un centru de service.
- În caz contrar, există pericolul apariției unei probleme la produs, de electrocutare sau incendiu.



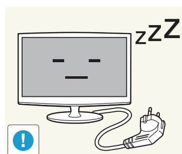
Nu aplicați o forță excesivă asupra produsului. Riscați deteriorarea sau deformarea produsului.

Atenție



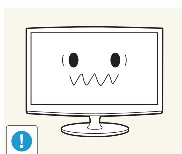
Afișarea unei imagini statice o perioadă îndelungată poate duce la apariția pe ecran a unei imagini sau pete persistente.

- Dacă nu utilizați produsul o perioadă îndelungată, utilizați modul de economisire a energiei sau setați economizorul de ecran la modul pentru imagini în mișcare.



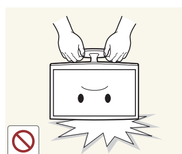
Dacă nu utilizați produsul o perioadă îndelungată, spre exemplu când plecați de acasă, deconectați cablul de alimentare de la priză.

- În caz contrar, riscați acumularea prafului și un incendiu provocat de supraîncălzire sau scurtcircuit ori electrocutare.



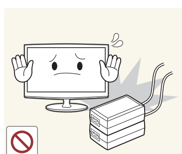
Setați rezoluția și frecvența corespunzătoare pentru produs.

- În caz contrar, există pericol de suprasolicitare a ochilor.



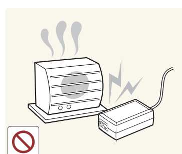
Evitați să întoarceți produsul în poziție răsturnată și să îl deplasați ținându-l doar de stativ.

- Acest lucru poate determina căderea produsului și deteriorarea acestuia sau rănire.



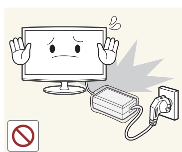
Nu așezați adaptorul peste un alt adaptor.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



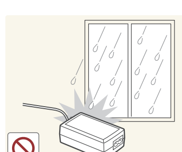
Nu amplasați adaptorul lângă surse de căldură.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



Demontați învelișul din plastic al adaptorului înainte de a-l folosi.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.

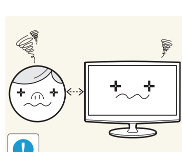


Păstrați adaptorul într-o zonă bine ventilată.

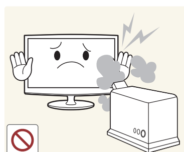


Nu permiteți contactul adaptorului cu apa.

- Există pericol de defectare, șoc electric sau incendiu. Nu folosiți adaptorul lângă surse de apă sau în aer liber, în special când plouă sau ninge. Aveți grijă să nu udați adaptorul când spălați podeaua.

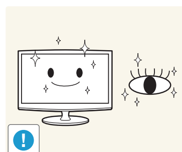


Dacă vizionați continuu programe de la o distanță prea mică, puteți suferi afecțiuni oculare.



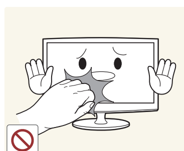
Evitați utilizarea umidificatoarelor sau mașinilor de gătit lângă produs.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.

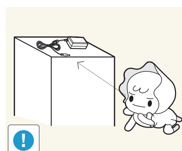


Este important să vă odihniți ochii (5 minute la fiecare oră) dacă vizionați programe la ecranul monitorului perioade lungi de timp.

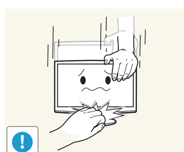
- Acest lucru reduce solicitarea ochilor.



Deoarece ecranul este fierbinte după utilizarea pe perioadă îndelungată, nu atingeți produsul.

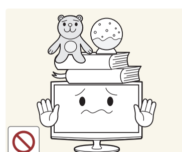


Nu lăsați accesoriile mici la îndemâna copiilor.



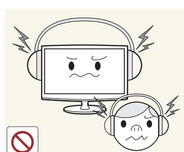
Aveți grijă la reglarea unghiului produsului sau înălțimii stativului.

- Dacă vă prindeți mâna sau degetul, vă puteți răni.
- Dacă produsul este înclinat excesiv, există pericolul ca produsul să cadă și să ducă la rănire.



Evitați așezarea de obiecte grele pe produs.

- În caz contrar, există pericolul apariției de probleme cu produsul sau de rănire.



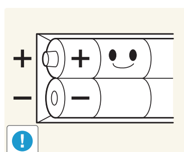
Dacă folosiți căști, nu dați volumul la maxim.

- Sunetele puternice pot deteriora auzul.



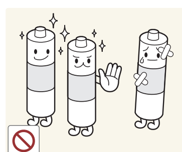
Nu permiteți copiilor să introducă în gură bateriile scoase din telecomandă. Nu lăsați bateriile la îndemâna copiilor.

- Dacă copiii au introdus bateriile în gură, solicitați imediat asistență medicală.



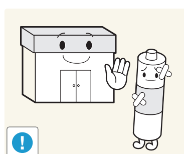
Respectați polaritatea la introducerea bateriilor (+, -).

- În caz contrar, bateriile se pot deteriora sau pot provoca incendii, vătămări corporale sau deteriorări datorită scurgerii lichidului din interior.



Folosiți numai bateriile standard specificate. Nu combinați bateriile uzate cu cele noi.

- Există posibilitatea ca o baterie să se defecteze sau să se scurgă, provocând incendiu, vătămare sau deteriorare.



Bateriile (inclusiv cele reîncărcabile) nu constituie deșeuri menajere și trebuie returnate pentru reciclare. Clientul are răspunderea de a returna bateriile uzate sau reîncărcabile pentru reciclare.

- Clientul poate returna bateriile uzate la un centru de reciclare public sau la un magazin care comercializează același tip de baterii.

Inițiere

Accesoriile

✎ Asigurați-vă că televizorul este însoțit de următoarele articole. Dacă vreunul dintre aceste articole lipsește, contactați distribuitorul.

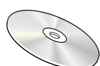
✎ Culorile și formele articolelor pot varia în funcție de model.

✎ Cablurile care nu sunt incluse în pachet pot fi achiziționate separat.

✎ Când deschideți cutia, verificați să nu rămână vreun accesoriu ascuns în materialele de ambalare.

⚠ **ATENȚIE: A SE INTRODUCE CU ATENȚIE PENTRU A SE EVITA IEȘIREA DIN TELEVIZOR**

- Telecomandă și baterii (AAA x 2)
- Certificat de garanție/Manual cu instrucțiuni de siguranță (nu sunt disponibile în unele țării)
- Colier de cablu
- Lavetă de curățare
- Cablu de alimentare/ Adaptor c.c.



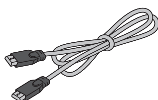
- Manual de utilizare



- Ghid de configurare rapidă



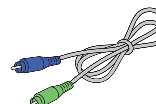
- Ochelari activi 3D și baterie (CR2025) 1EA/Manual de utilizare



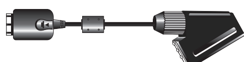
- Cablu HDMI



- Adaptor AV/Component



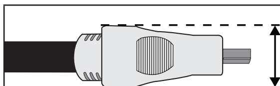
- Cablu stereo



- Adaptor SCART

✎ Conectați sau deconectați adaptorul SCART de la produs în timp ce țineți apăsați butonul de pe mufa adaptorului.

✎ Pentru o conexiune prin cablu optimă la acest produs, asigurați-vă că utilizați cabluri cu grosimea maximă indicată mai jos:

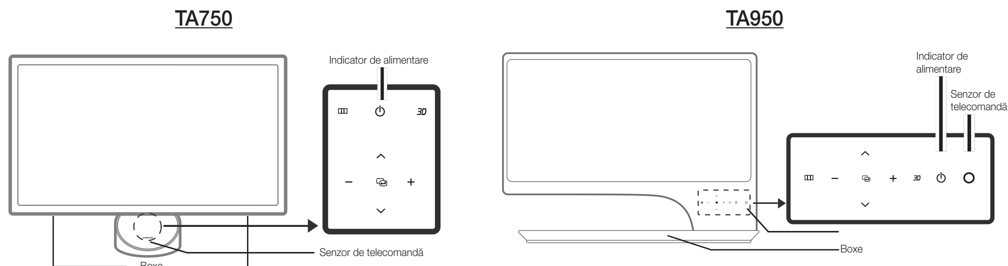


- Grosime maximă - 0,55 țoli (14 mm)

Inițiere

Vizualizarea panoului de control

✎ Culoarea și forma produsului pot varia în funcție de model.



(Meniu)	Afișează pe ecran un meniu, meniul OSD (afișajul de pe ecran) cuprinzând funcțiile televizorului.
(Sursă)	Comută între toate sursele de intrare disponibile. În cadrul meniului de pe ecran, utilizați acest buton așa cum utilizați butonul **ENTER** de pe telecomandă.
± (Volum)	Reglează volumul. În cadrul afișajului pe ecran, utilizați butoanele + și – așa cum utilizați butoanele ◀ și ▶ de pe telecomandă.
(Canal)	Schimbă canalele. În cadrul afișajului pe ecran, utilizați butoanele ∧ și ∨ așa cum utilizați butoanele ▲ și ▼ de pe telecomandă.
3D	Activează sau dezactivează imaginea 3D.
(Alimentare) Indicator de alimentare	Pornește sau oprește televizorul. Luminează intermitent și se stinge când televizorul este pornit; luminează constant în modul de așteptare.
Senzor de telecomandă	Îndreptați telecomanda spre acest punct de pe televizor.
Boxe	-

Modul de așteptare

Nu lăsați televizorul în modul de așteptare perioade lungi de timp (de exemplu, când sunteți în concediu). Chiar și atunci când butonul de alimentare este în poziția închis, tot se mai consumă o cantitate mică de energie electrică. Cel mai bine este să deconectați cablul de alimentare.

Inițiere

Vizualizarea telecomenzii

✎ Aceasta este o telecomandă specială pentru persoanele cu deficiențe vizuale, având puncte Braille pe butoanele de alimentare, pentru canale și de volum.

Pornește și oprește televizorul.

Afișează și selectează sursele video disponibile.

Aveți acces direct la canale.

Selectați alternativ Teletext Activat, Dublu, Mixt sau Dezactivat.

Reglează volumul.

Afișează meniul OSD principal.

Legătură la diverse servicii de aplicații.

Selectați rapid funcții utilizate frecvent.

Selectează elementele meniurilor de pe ecran și modifică valorile vizualizate în meniuri.

Revine la meniul anterior.

Aceste butoane sunt pentru meniul **Listă de canale** , **SMART HUB** etc.

Utilizați aceste butoane în modurile **SMART HUB** și **Anynet+**. (p. 47, 64).

Aprinde sau stinge lumina telecomenzii. Când este aprinsă, butoanele se aprind scurt când sunt apăsate.(Utilizarea telecomenzii cu acest buton activat va reduce durata de utilizare a bateriilor.)

Revine la canalul anterior.

Întrerupe temporar sunetul.

Schimbă canalele.

Afișează listele de canale pe ecran (p. 25).

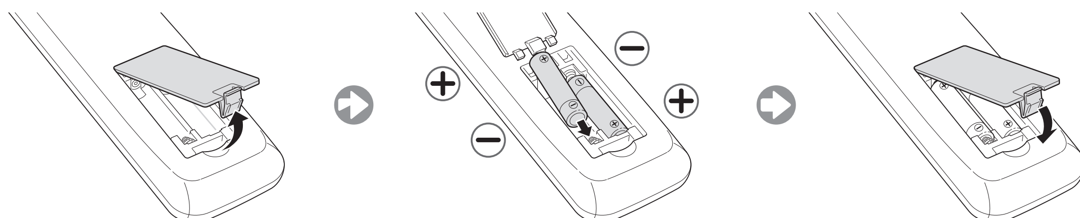
Afișează informațiile din EPG (Ghidul de programe electronic) (p. 24).

Afișează informații pe ecranul televizorului.

Iese din meniul OSD.

SOCIAL TV: Conectați-vă la aplicația **Social TV**.
SEARCH: Asistență pentru cuvinte de căutare recomandate și funcția de căutare.
3D: Setează modul video disponibil cu semnal **3D**. (p. 30).
E-MANUAL: Nu este disponibil.
P.SIZE: Selectează **Dimens. Imagine** (p. 30).
AD/SUBT.: Activează și dezactivează descrierea audio (nu este disponibilă în anumite locații) (p. 36). / Afișează subtitrări digitale (p. 43).

Instalarea bateriilor (dimensiunea bateriei: AAA)

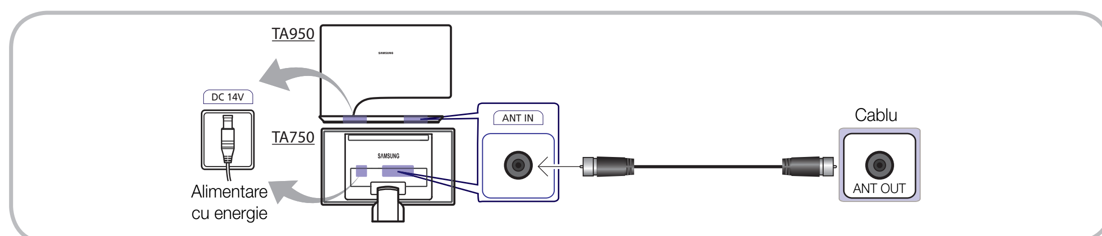


Conexiuni

Conectarea la o antenă

Când televizorul este pornit pentru prima dată, se vor iniția automat setările de bază.

✎ Presetare: Conectarea cablului de alimentare și a antenei.



Funcția „Plug & Play” (configurare inițială)

Când televizorul este deschis pentru prima dată, pe ecran apar o serie de instrucțiuni care vă vor ajuta la configurarea setărilor de bază. Apăsați butonul POWER⏻. Opțiunea **Plug & Play** este disponibilă doar când **Sursă** de intrare este setată la **TV**.

✎ Înainte de a porni televizorul, asigurați-vă de conectarea cablului de semnal.

1	Selectarea limbii OSD.	Apăsați butonul ◄ sau ►, apoi apăsați butonul ENTER⏎. Selectați limba dorită pentru meniul OSD (afișajul de pe ecran).
2	Configurare **Rețea**	Configurați conexiunea la rețea. Apăsați butonul ENTER⏎ pentru a începe. Dacă nu cunoașteți informațiile de configurare a rețelei sau doriți să o configurați mai târziu, selectați **Omitere**. Puteți configura conexiunea la rețea ulterior utilizând meniul **Rețea**. ✎ Când setările conexiunii de rețea sunt încheiate, upgrade-ul de software este disponibil. Selectați Înainte pentru a actualiza software-ul televizorului. Televizorul va face upgrade automat dacă are nevoie de un upgrade al software-ului. Dacă doriți să faceți upgrade mai târziu, selectați **Omitere**.
3	Selectarea modului de utilizare	Apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Uz casnic**, apoi apăsați butonul ENTER⏎. • Selectați modul **Uz casnic**. Modul **Demo magazin** este destinat utilizării în spații comerciale.
4	Selectarea țării	Apăsați butonul ▲ sau ▼, apoi apăsați butonul ENTER⏎. Selectați țara corespunzătoare.
5	Setarea opțiunii **Mod oră**	Apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Automat** sau **Manuală**, apoi apăsați de două ori butonul ENTER⏎. ✎ Dacă ați selectat **Manuală**, veți trece la ecranul **Dată** și **Ora**. Selectați **Dată** sau **Ora**, apoi apăsați ENTER⏎. Apoi, utilizați butoanele numerice sau butonul ▲ ori ▼ pentru a seta data sau ora. Utilizați butonul ◄ sau ► pentru a vă deplasa între câmpurile de introducere. Când ați terminat de setat **Dată** și **Ora**, selectați **Înainte**, apoi apăsați butonul ENTER⏎.
6	Selectarea opțiunilor de căutare pentru reglajul automat	Apăsați butonul ▲ sau ▼, apoi apăsați butonul ENTER⏎. Selectați sursa canalului de memorat. Dacă setați sursa de semnal la **Cablu**, apare o etapă care vă permite să alocați canalelor valori numerice (frecvențe de canal). Pentru mai multe informații, consultați **Canal** → **Reglaj automat**. ✎ Apăsați butonul ENTER⏎ în orice moment pentru a întrerupe procesul de memorare.
7	**Bucurați-vă de televizorul dvs.**	Dacă doriți să urmăriți un program difuzat, selectați **Închidere**. Dacă doriți să vă bucurați de **Smart Hub**, selectați **Smart Hub**.

Dacă doriți să resetați această funcție...

Selectați **Sistem- Plug & Play** (configurare inițială). Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Codul PIN implicit este „0-0-0-0”. Dacă doriți să schimbați codul PIN, utilizați funcția **Schimbare PIN**.

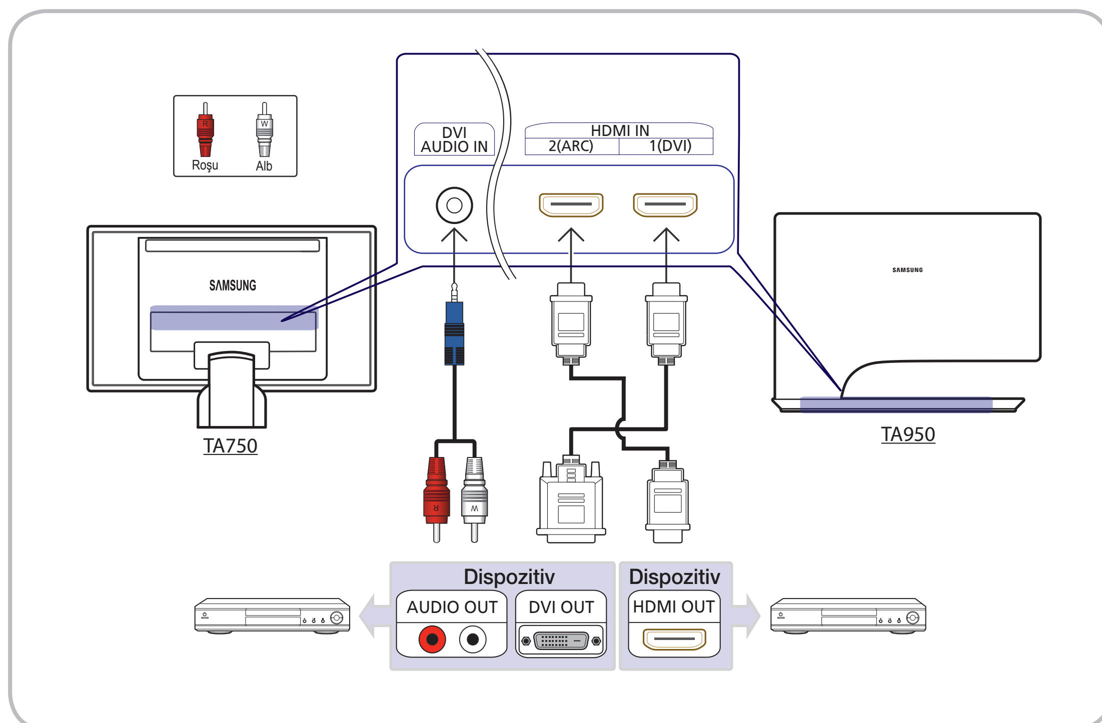
Trebuie să executați procedura **Plug & Play** (MENU → **Sistem**) din nou acasă, chiar dacă a fost efectuată în magazin.

✎ Dacă ați uitat codul PIN, apăsați butoanele telecomenzii în următoarea succesiune în modul de așteptare, ceea ce resetează codul PIN la valoarea „0-0-0-0” : POWER (oprit) → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER (pornit).

Conectarea la un dispozitiv AV

Conectarea utilizând un cablu HDMI sau HDMI/DVI

Dispozitive disponibile: Player DVD, player Blu-ray, receptor de cablu HD, receptor de satelit HD STB (set top box), VCR



✎ HDMI IN 1(DVI), 2 (ARC) / DVI AUDIO IN

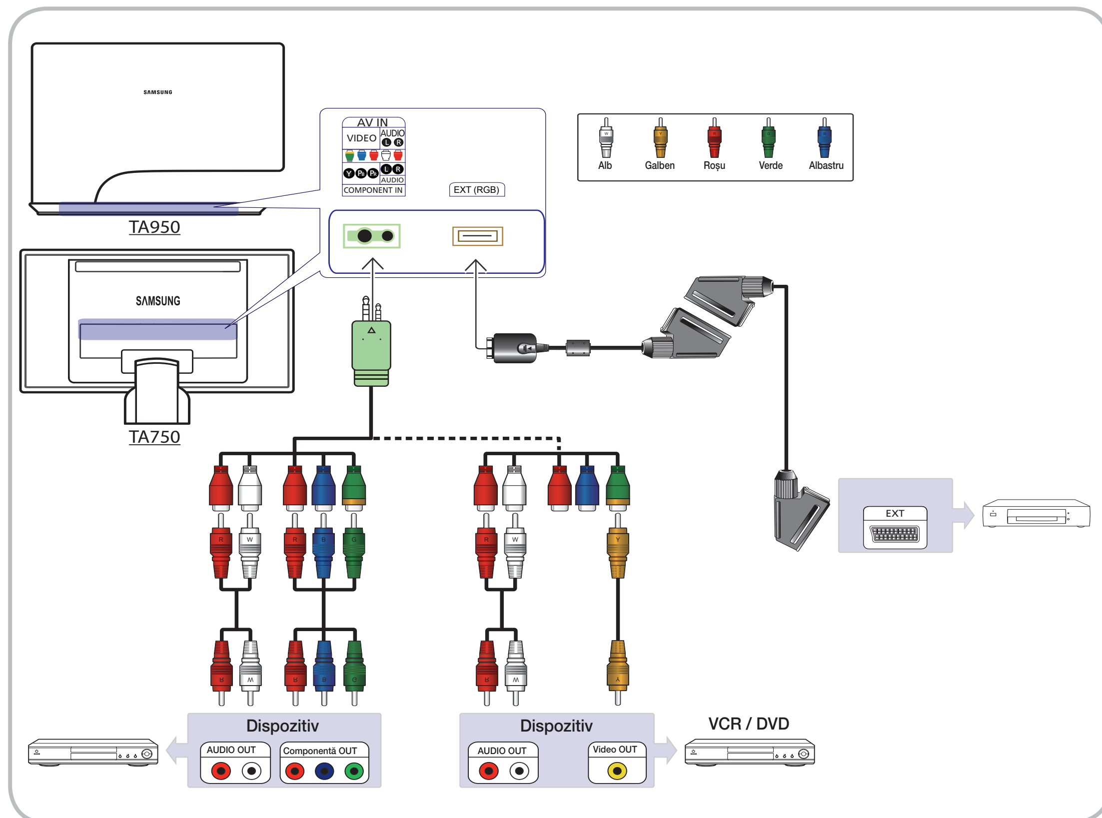
- Conectarea produsului la un dispozitiv digital folosind un cablu HDMI va îmbunătăţi calitatea imaginii şi a sunetului.
- Cablul HDMI nu necesită un cablu audio suplimentar, acesta acceptând semnalele video şi audio digitale.
  – Un dispozitiv digital incompatibil cu ieşirea HDMI poate fi conectat utilizând un cablu HDMI/DVI şi un cablu audio.
- Este posibil ca imaginea să nu fie afişată normal (sau să nu fie afişată deloc) sau ca sunetul să fie indisponibil în cazul în care la televizor este conectat un dispozitiv extern care utilizează o versiune mai veche a modului HDMI. Dacă vă confruntaţi cu o astfel de problemă, întrebaţi producătorul dispozitivului extern care este versiunea HDMI şi, dacă aceasta este depăşită, solicitaţi un upgrade.
- Asiguraţi-vă că utilizaţi un cablu HDMI de 14 mm sau mai subţire.
- Asiguraţi-vă că achiziţionaţi un cablu HDMI certificat. În caz contrar, este posibil ca pe ecran să nu se afişeze nimic sau să survină o eroare de conectare.

✎ Acest televizor acceptă funcţiile 3D şi ARC (Canal de revenire audio). Reţineţi că funcţia ARC este disponibilă doar când cablul este conectat la portul **HDMI IN 2 (ARC)**.

- Funcţia ARC poate fi utilizată pentru a permite ieşirea sunetului digital prin portul **HDMI IN 2 (ARC)** şi este disponibilă doar atunci când televizorul este conectat la un receptor audio compatibil cu funcţia ARC.
- **Edit.nume** implicit pentru mufa **HDMI IN 1(DVI)** a acestui model este **DVI PC** pentru conexiunea la PC. La conectarea la un dispozitiv AV precum un player DVD sau Blu-ray, trebuie să schimbaţi **Edit.nume** la numele dispozitivului conectat. (p. 21).

Utilizarea unui cablu Component (până la 1080p) sau audio/video (numai 480i) și a unui cablu Scart

Dispozitive disponibile: Player DVD, player Blu-ray, receptor de cablu HD, receptor de satelit HD STB (set top box), VCR



✎ În modul **Ext.**, ieșirea DTV Out acceptă numai video și audio SD MPEG.

✎ La conectarea la **AV IN**, culoarea mufei **AV IN [VIDEO]** (verde) nu va corespunde cu cea a cablului video (galben).

✎ Pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii, se recomandă conectarea prin cabluri Component, nu A/V.

Conexiuni

Conectarea la un slot COMMON INTERFACE

Atașarea adaptorului CI Card

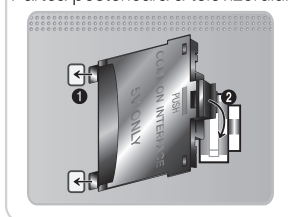
Atașați adaptorul așa cum este prezentat mai jos.

Pentru a conecta adaptorul CI CARD, urmați acești pași.

✎ Vă recomandăm să atașați adaptorul înainte de instalarea suportului de perete sau de introducerea plăcii „CI sau CI+ CARD”.

1. Inserați adaptorul CI CARD în cele două orificii de pe produs ❶.
   ✎ Identificați două orificii în partea din spate a televizorului. Cele două orificii se află lângă portul **COMMON INTERFACE**.
2. Inserați adaptorul CI CARD în portul **COMMON INTERFACE** de pe produs ❷.
3. Introduceți placa „CI sau CI+ CARD”.

Partea posterioară a televizorului



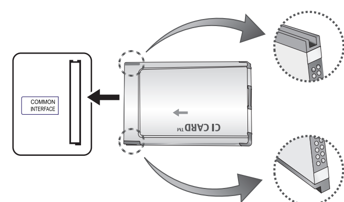


Vă recomandăm să inserați CI card înainte de a monta televizorul pe perete.
Poate fi dificil de inserat după montare.
Introduceți placa după atașarea adaptorului CI CARD la televizor.
Este dificil să atașați modulul dacă inserați placa înainte de atașare.

Utilizarea „CI sau CI+ CARD”

Pentru urmărirea canalelor plătite, trebuie să aveți inserată placa „CI sau CI+ CARD”.

- Dacă nu inserați placa „CI sau CI+ CARD”, unele canale vor afișa mesajul „Scrambled Signal”.
- Informațiile de asociere care conțin un număr de telefon, ID-ul „CI sau CI+ CARD”, ID-ul gazdei și alte informații vor fi afișate în aproximativ 2~3 minute. Dacă este afișat un mesaj de eroare, contactați furnizorul de servicii.
- După finalizarea configurării informațiilor despre canale, este afișat mesajul „Updating Completed”, care indică faptul că lista de canale este actualizată.



✎ **NOTĂ**

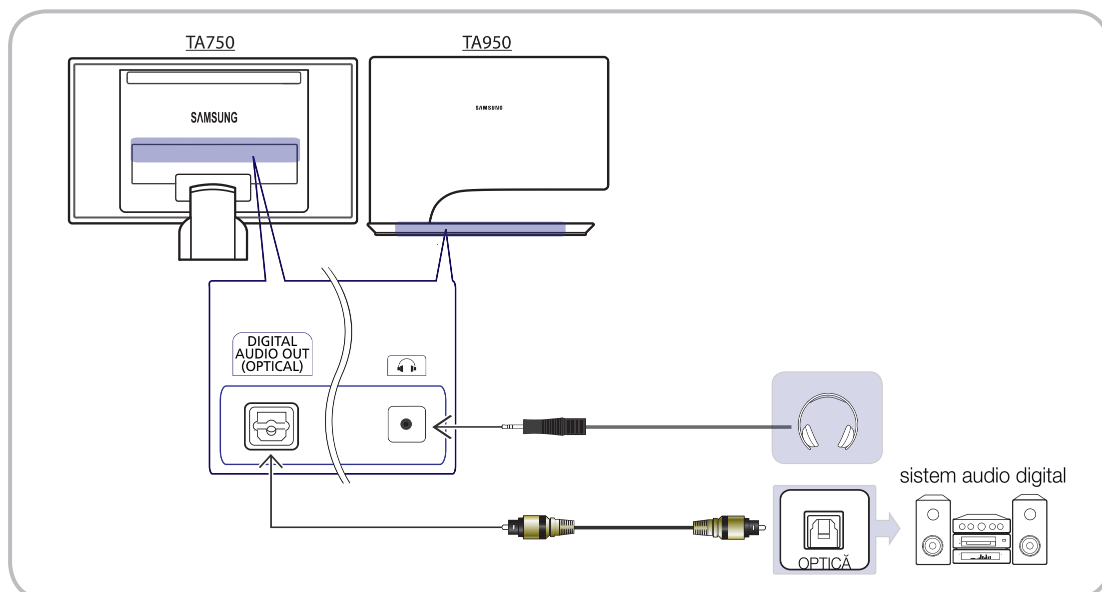
- Trebuie să obțineți o placă „CI sau CI+ CARD” de la furnizorul local de servicii de cablu.
- Îndepărtați placa „CI sau CI+ CARD” scoțând-o cu atenție cu mâna, deoarece prin cădere se poate deteriora.
- Inserați placa „CI sau CI+ CARD” în direcția marcată pe aceasta.
- Locul de amplasare a slotului **COMMON INTERFACE** poate varia în funcție de model.
- Placa „CI sau CI+ CARD” nu este acceptată în anumite țări și regiuni; consultați în acest sens distribuitorul autorizat.
- Dacă întâmpinați probleme, vă rugăm să contactați un furnizor de servicii.
- Inserați placa „CI sau CI+ CARD” care acceptă setările curente ale antenei. Ecranul va prezenta distorsiuni sau nu va afișa nimic.

Conexiuni

Conectarea la un dispozitiv audio

Utilizarea unei conexiuni prin cablu optic (digitală) sau pentru căști

Dispozitive disponibile: sistem audio digital, amplificator, sistem Home Theatre cu DVD, PC



✎ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Când conectați un sistem audio digital la mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**, micșorați atât volumul televizorului, cât și pe cel al sistemului.
- Sunetul pe 5.1 canale este disponibil când televizorul este conectat la un dispozitiv extern compatibil cu sunet pe 5.1 canale.
- Când receptorul (sistem Home Theatre) este activat, puteți auzi sunetul de la mufa optică a televizorului. Când televizorul recepționează semnal DTV, acesta va transmite sunet pe 5.1 canale către receptorul Home Theatre. Când sursa este o componentă digitală, cum ar fi un player DVD/Blu-ray/receptor de cablu/satelit STB (set top box) și este conectată la televizor prin HDMI, de la receptorul Home Theatre se va auzi sunet doar pe 2 canale. Dacă doriți să beneficiați de sunet pe 5.1 canale, conectați mufa de ieșire audio digitală a playerului DVD/Blu-ray/receptorului de cablu/receptorului de satelit STB direct la un amplificator sau la sistemul Home Theatre.

✎ **Căști** 🎧: Căștile pot fi conectate la ieșirea pentru căști a televizorului. Cât timp cât sunt conectate căștile, sunetul din difuzoarele încorporate ale televizorului va fi dezactivat.

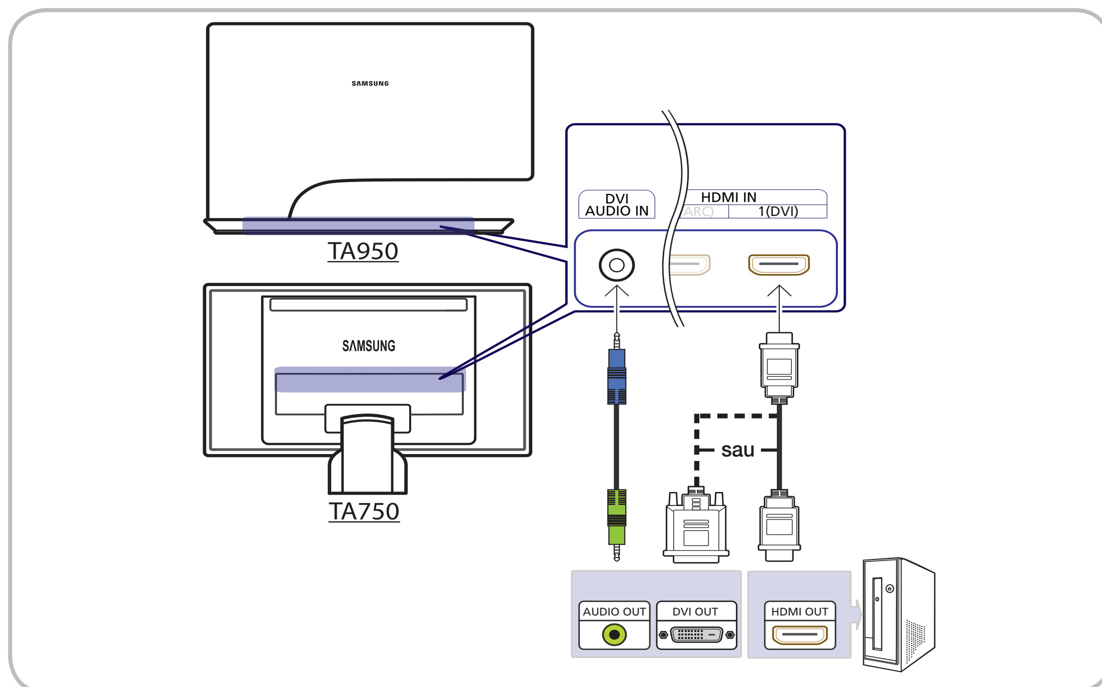
- Utilizarea funcției pentru sunet poate fi limitată în cazul conectării de căști la televizor.
- Volumul în căști și volumul televizorului se reglează separat.

Conexiuni

Conectarea la un PC

Conectarea utilizând un cablu HDMI sau HDMI/DVI

✎ Conectarea prin cablul HDMI poate să nu fie acceptată, în funcţie de PC.



✎ PC-ul trebuie conectat prin portul **HDMI IN 1 (DVI)**.

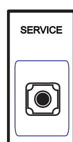
✎ Dacă este selectat un format video non-standard, este posibil ca televizorul să nu funcţioneze normal.

✎ Modul de scanare interpolat nu este acceptat.

✎ Acest produs vă oferă un driver pentru jocuri (**SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**) care vă permite să jucaţi jocuri de PC cu imagini 3D dinamice. Instalaţi software-ul **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)** furnizat pe un CD.

- După instalarea software-ului, vă puteţi bucura de efectul 3D utilizând funcţia 3D de pe acest produs.
- Pentru detalii despre utilizarea programului **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**, consultaţi „Asistenţa online" pentru software.

SERV.



Conector utilizat numai pentru service.

Rezoluții compatibile ale PC-ului (atunci când PC-ul este conectat la portul HDMI IN 1 (DVI))

Dacă un semnal care aparține unuia dintre următoarele moduri de semnal standard este transmis de la PC, ecranul TV va fi reglat automat. Dacă un semnal aflat în afara modurilor de semnal standard este transmis de la PC, imaginea ar putea să dispară și indicatorul de alimentare se poate aprinde. Pentru a rezolva această problemă, reglați rezoluția conform tabelului următor, consultând manualul de utilizare al plăcii video.

Mod	Rezoluție		Frecvență orizontală (KHz)	Frecvență verticală (Hz)	Frecvență rată de eșantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O / V)
IBM	640 x 350	70Hz	31,469	70,086	25,175	+/-
VESA DMT	640 x 480	60Hz	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC	640 x 480	67Hz	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA DMT	640 x 480	72Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
		75Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
IBM	720 x 400	70Hz	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA DMT	800 x 600	56Hz	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	60Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
		75Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC	832 x 624	75Hz	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA DMT	1024 x 768	60Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
		70Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA DMT	1024 x 768	75Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA DMT	1152 x 864	75Hz	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC	1152 x 870	75Hz	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	1280 x 800	60Hz	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 x 960	60Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	60Hz	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	75Hz	79,976	75,025	135,000	+/+
	1360 x 768	60Hz	47,712	60,015	85,500	+/+
	1440 x 900	60Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
		75Hz	70,635	74,984	136,750	-/+
	1680 x 1050	60Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA DMT	1920 x 1080	60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

✎ Tabelul cu setările de afișare de mai sus respectă cerințele IBM/VESA și a fost pregătit pe baza unei surse de intrare analogice.

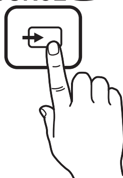
✎ Rezoluția optimă de afișare este 1920 x 1080 @ 60 Hz. Modul optim de sincronizare este rezoluția verticală de 60 Hz.

Schimbarea sursei de intrare

Sursă

SOURCE → ENTER

Se utilizează pentru selectarea televizorului sau altor surse de intrare externe, cum ar fi playere DVD/Blu-ray/ receptoare de cablu/satelit STB.



- **TV / Ext. / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Componentă/ USB / AllShare**

✎ În meniul **Sursă**, intrările conectate vor fi evidențiate.

✎ **Ext.** rămâne întotdeauna activată.

Editare nume

SOURCE → TOOLS → **Editare nume**

În **Sursă**, apăsați butonul TOOLS., apoi puteți seta numele dorit pentru sursele de intrare externe.

- **VCR / DVD / STB cablu / STB satelit / PVR STB / Receiver AV / Joc / Cameră video / PC / DVI PC / Dispozitive DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA:** Denumiți dispozitivul conectat la mufele de intrare pentru a ușura selecția sursei de intrare

✎ La conectarea unui PC la portul HDMI IN 1(DVI) cu cablu HDMI, trebuie să setați televizorul la modul **PC** în **Editare nume**.

✎ La conectarea unui PC la portul HDMI IN 1(DVI) cu cablu HDMI - DVI, trebuie să setați televizorul la modul **DVI PC** în **Editare nume**.

✎ La conectarea unui dispozitiv AV la portul HDMI IN 1(DVI) printr-un cablu HDMI - DVI, trebuie să setați televizorul la modul **Dispozitive DVI** în **Editare nume**.

Editare pref.

SOURCE→ TOOLS → **Editare pref.**

În **Sursă**, apăsați butonul TOOLS pentru a selecta **Editare pref.**. Puteți seta o sursă de intrare externă la Favorite.

Informații

SOURCE→ TOOLS → **Informații**

Puteți vizualiza informații detaliate despre dispozitivul extern redat.

Reîmp.

SOURCE→ TOOLS → **Reîmp.**

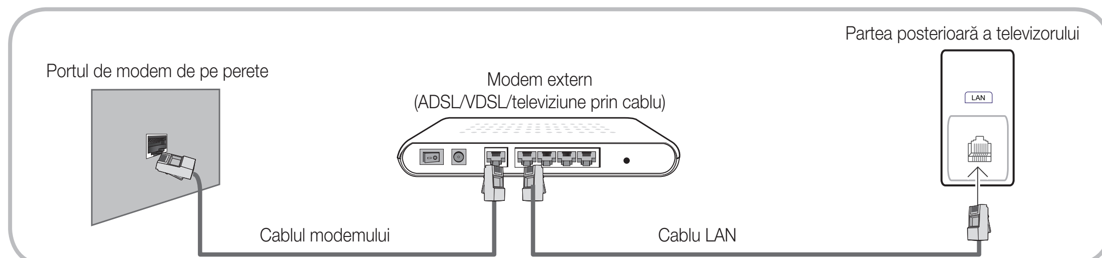
În **Sursă**, dacă dispozitivul extern nu este afișat, apăsați butonul TOOLS pentru a selecta **Reîmp.**. Căutați dispozitive conectate.

Conectarea la rețea

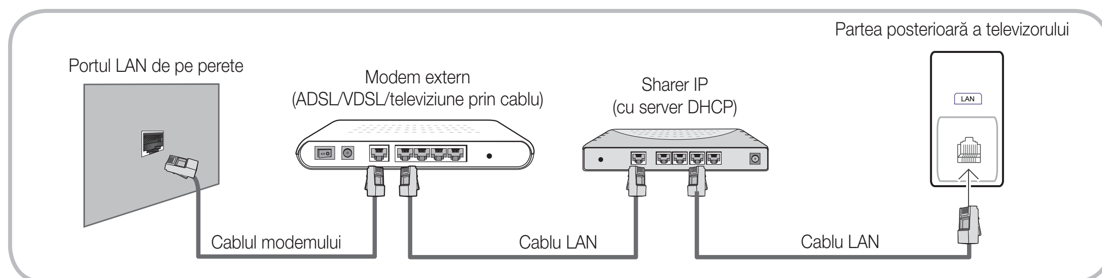
Conectarea la o rețea prin cablu

Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN utilizând conexiunea prin cablu în trei moduri:

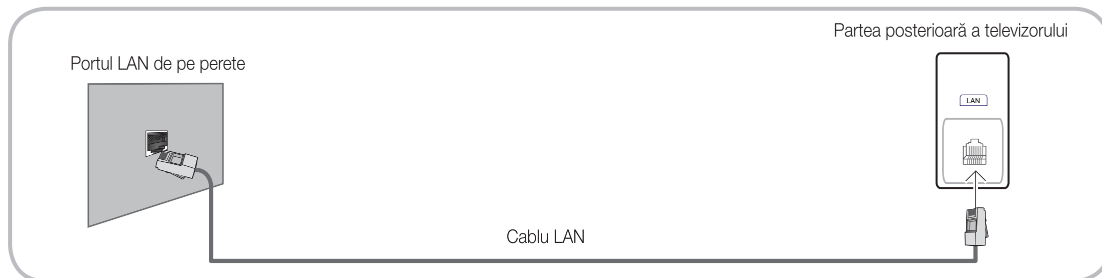
- Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN conectând portul LAN din partea posterioară a televizorului la un modem extern, utilizând un cablu LAN. Consultați schema de mai jos.



- Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN prin conectarea portului LAN din partea posterioară a televizorului la un sharer IP care este conectat la un modem extern. Utilizați cablul LAN pentru conectare. Consultați schema de mai jos.



- În funcție de modul în care este configurată rețeaua dvs., puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN conectând portul LAN din partea posterioară a televizorului direct la o priză de perete pentru rețea, utilizând un cablu LAN. Consultați schema de mai jos. Rețineți că priza de perete este atașată la un modem sau un router care se află în altă parte a locuinței.



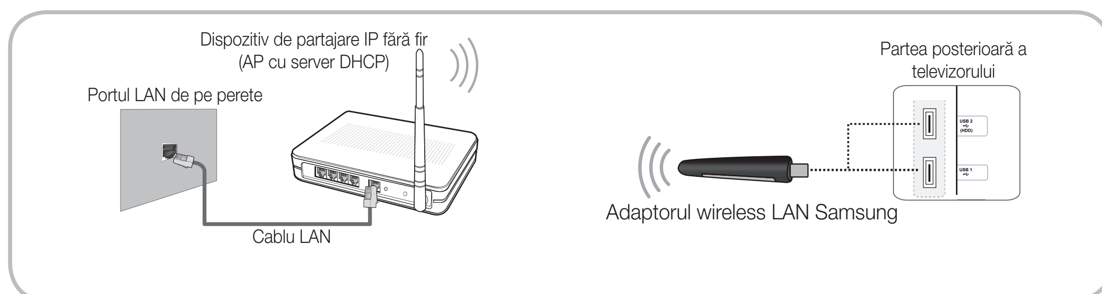
- Dacă aveți o rețea dinamică, trebuie să utilizați un modem sau un router ADSL care acceptă Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemurile și routerele care acceptă DHCP furnizează automat valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS de care televizorul are nevoie pentru a accesa Internetul, astfel încât să nu fie necesar să le introduceți manual. Majoritatea rețelelor de domiciliu sunt rețele dinamice. Unele rețele necesită o adresă IP statică. Dacă rețeaua dvs. necesită o adresă IP statică, trebuie să introduceți manual valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS în ecranul de configurare pentru cablu al televizorului când configurați conexiunea la rețea. Pentru a obține valorile adresei IP, măștii de subrețea, gateway-ului și DNS, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet (ISP). Dacă aveți un computer Windows, puteți obține aceste valori și prin intermediul computerului.

✎ Puteți să utilizați modemuri ADSL care acceptă DHCP dacă rețeaua dvs. necesită o adresă IP statică. De asemenea, modemurile ADSL care acceptă DHCP vă permit să utilizați adrese IP statice.

✎ Această caracteristică nu este acceptată când viteza rețelei se situează sub 10 Mbps.

Conectarea la o rețea wireless

Pentru a conecta televizorul la rețea în mod wireless, aveți nevoie de un router sau modem wireless și de un adaptor wireless LAN Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN - comercializat separat), care trebuie conectat la portul USB de pe panoul lateral sau posterior al televizorului. Consultați ilustrația de mai jos.



Adaptorul wireless LAN Samsung se comercializează separat și este oferit doar de anumiți comercianți, de site-uri de comercializare online și de Samsungparts.com. Adaptorul wireless LAN Samsung este compatibil cu protocoalele de comunicații IEEE 802.11a/b/g și n. Samsung recomandă utilizarea IEEE 802.11n. Când redați fișiere video prin conexiune IEEE 802.11b/g, este posibil ca fișierul video să fie redat cu întreruperi.

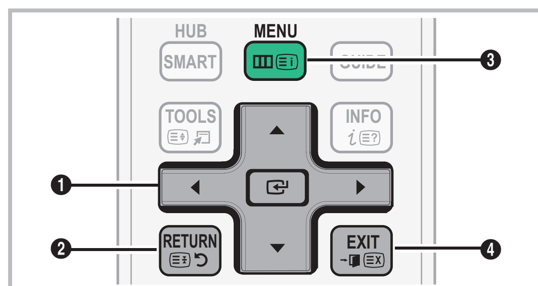
✎ NOTĂ

- Trebuie să utilizați „adaptorul wireless LAN Samsung” (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) pentru a utiliza o rețea wireless.
- Adaptorul wireless LAN Samsung și cablul prelungitor USB sunt comercializate separat și sunt oferite doar de anumiți comercianți, de site-uri de comercializare online și de Samsungparts.com.
- Pentru a utiliza o rețea wireless, televizorul trebuie să fie conectat la un sharer IP wireless (un router sau un modem). Dacă sharerul IP wireless este compatibil DHCP, televizorul poate utiliza DHCP sau o adresă IP statică pentru conectarea la rețeaua wireless.
- Selectați un canal pentru sharerul IP wireless care nu este utilizat momentan. În cazul în care canalul setat pentru sharerul IP wireless este utilizat momentan de alt dispozitiv din apropiere, vor apărea interferențe și comunicația poate eșua.
- Dacă aplicați alt sistem de securitate decât cele listate mai jos, acesta nu va funcționa cu televizorul.
  ✎ Dacă este selectat modul Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n și tipul de criptare este setat la WEP, TKIP sau TKIP-AES (WPS2Mixed) pentru routerul dvs. wireless, televizoarele Samsung nu vor accepta o conexiune conformă cu noile specificații de certificare Wi-Fi.
- Dacă routerul dvs. wireless este compatibil cu WPS (Wi-Fi Protected Setup), vă puteți conecta la rețea prin PBC (Push Button Configuration) sau PIN (Personal Indentification Number). WPS va configura automat SSID și cheia WPA în oricare dintre moduri.
- Dacă routerul, modemul sau dispozitivul nu este certificat, este posibil să nu se poată conecta la televizor prin intermediul „adaptorului wireless LAN Samsung”.
- Metode de conectare: Puteți să configurați conexiunea la rețeaua wireless în cinci moduri.
  – Configurare automată (utilizând funcția de căutare automată a rețelei)
  – Configurare manuală
  – **WPS(PBC)**
  – **One Foot Connection**
  – **Plug & Access**
- Este posibil ca televizorul să nu recunoască adaptorul wireless LAN Samsung la conectarea printr-un hub USB sau printr-un cablu prelungitor USB, altul decât cel inclus cu televizorul.

Caracteristici de bază

Cum se navighează în meniuri

Înainte de utilizarea televizorului, urmaţi paşii de mai jos pentru a învăţa cum să navigaţi prin meniu pentru a selecta şi regla diverse funcţii.



❶ Butonul ENTER /direcţional: Deplasaţi cursorul şi selectaţi un element. Confirmaţi setarea.

❷ Butonul RETURN: Revine la meniul anterior.

❸ Butonul MENU: Afişează meniul OSD principal.

❹ Butonul EXIT: Iese din meniul OSD.

Modul de utilizare a meniului OSD (afişajul pe ecran)

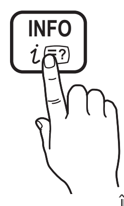
Etapele de accesare pot fi diferite în funcţie de meniul selectat.

1	MENU	Sunt afişate opţiunile meniului principal: **Imagine**, **Sunet**, **Canal**, **Reţea**, **Sistem**, **Asistenţă**.
2	▲ / ▼	Selectaţi o pictogramă cu butonul ▲ sau ▼.
3	ENTER	Apăsaţi butonul ENTER pentru a accesa submeniul.
4	▲ / ▼	Selectaţi submeniul dorit apăsând butonul ▲ sau ▼.
5	◄ / ►	Reglaţi valoarea unui element utilizând butonul ◄ sau ►. Reglajele din meniul OSD pot fi diferite, în funcţie de meniul selectat.
6	ENTER	Apăsaţi butonul ENTER pentru a finaliza configurarea.
7	EXIT	Apăsaţi EXIT.

Utilizarea butonului (ghidul programelor curente & următoare)

Afişajul arată canalul curent şi starea anumitor setări audio-video.

Ghidul programelor curente şi următoare prezintă informaţii despre programele TV zilnice pentru fiecare canal, în funcţie de ora de difuzare.



în

- Derulaţi ◄, ► pentru a vizualiza informaţii despre un anumit program timp ce urmăriţi canalul curent.
- Derulaţi ▲, ▼ pentru a vizualiza informaţii despre alte canale. Dacă doriţi să vă deplasaţi la canalul curent selectat, apăsaţi butonul ENTER.



Utilizarea meniului Canal

Apăsaţi butonul SMART HUB pentru a selecta meniul pe care doriţi să îl vedeţi. Va fi afişat fiecare ecran.

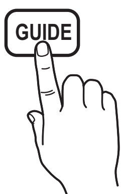


- **Imaginea afişată poate fi diferită în funcţie de model.**

Ghid

SMART HUB → **Ghid** → ENTER

Informaţiile din Ghidul electronic de programe (EPG - Electronic Programme Guide) sunt oferite de posturile de televiziune. Utilizând programele TV furnizate de posturile de televiziune, puteţi specifica dinainte programele pe care doriţi să le urmăriţi, astfel încât, la ora specificată, canalul să se schimbe automat pe canalul programului selectat. Este posibil ca intrările pentru programe să fie goale sau perimate, în funcţie de starea canalului respectiv.



Caracteristici de bază

Utilizarea Vizualizării canalelor



- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

- **A** Roșu (**Mgr Mgr**): Afișează **Manager progr.**.
- **B** Verde (**-24 ore**): Vizualizați lista programelor care vor fi difuzate înainte de 24 de ore.
- **C** Galben (**+24 ore**): Vizualizați lista programelor care vor fi difuzate după 24 de ore.
- **D** Albastru (**Mod CH**): Selectați tipul canalelor care doriți să fie afișate în fereastra **Viz. canale**.
- *i* (**Informații**): Sunt afișate detalii privind programul selectat.
- ◇ (**Pagină**): Deplasați-vă la pagina următoare sau anterioară.
- ⏎ (**Vizionare**/**Programare**):
  – Dacă selectați programul curent, puteți urmări programul selectat.
  – Dacă selectați programul viitor, puteți face o rezervare pentru a urmări programul selectat. Pentru a anula programarea, apăsați din nou butonul ENTER⏎ și selectați **Anulare programări.**

Manager programare

SMART HUB → **Manager programare** → ENTER⏎

Puteți viziona, modifica sau șterge un canal pe care l-ați rezervat pentru vizionare.

Utilizarea Viz. cu temporiz

Puteți seta un canal pentru afișare automată la ora la care doriți. Pentru a utiliza această funcție, setați mai întâi ora curentă.

1. Pe ecranul **Smart Hub**, apăsați butonul ENTER⏎ pentru a selecta **Manager programare**. Va fi afișat ecranul **Manager programare**.
2. Apăsați butonul ENTER⏎ pentru a adăuga programul manual la programare. Va fi afișat un ecran pop-up. Apăsați butonul ◄ sau ► pentru a selecta modul **Viz. cu temporiz**
3. Apăsați butoanele ◄ / ► / ▲ / ▼ pentru a seta **Semnal**, **Canal**, **Repetare**, **Dată** sau **Moment pornire**.

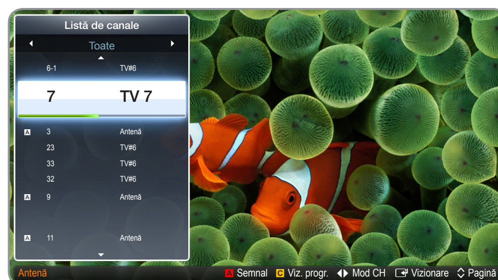
- **Semnal**: Selectați sursa de semnal dorită.
- **Canal:**: Selectați canalul dorit.
- **Repetare**: Selectați **O dată**, **Manuală**, **Sâm~Dum**, **Lu~Vi** sau **Zilnic** pentru a efectua setarea după cum doriți. Dacă selectați **Manuală**, puteți seta ziua dorită.
  ✎ Marcajul ✓ indică faptul că data este selectată.
- **Dată**: puteți seta data dorită.
  ✎ Opțiunea este disponibilă când selectați **O dată** pentru **Repetare**.
- **Moment pornire**: Puteți seta ora de începere dorită.
  ✎ Se pot rezerva numai canalele memorate.
  ✎ În ecranul **Informații**, puteți modifica sau anula o informație rezervată.
  - **Anulare programări**: Anulați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.
  - **Editare**: Schimbați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.
  - **Revenire**: Reveniți la ecranul anterior.

Listă de canale

Puteți viziona toate canalele căutate.

 La apăsarea butonului CH LIST de pe telecomandă, va fi afișat imediat ecranul **Listă de canale**.





- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

✎ Utilizarea butoanelor funcționale cu **Listă de canale**.

- **A** Roșu (**Semnal**): Comută între **AntenășiCablu**
- **C** Galben (**Viz. progr.**/**Viz. canale**): Afișează programul atunci când este selectat canalul digital. Revine la vizualizarea canalelor.
- ◄ ► (**Mod CH / Canal**): Deplasați-vă la tipul de canale pe care doriți să le afișați în ecranul **Listă de canale**. (**Toate**, **TV**, **Radio**, **Date/Altele**, **Analog**, **Favorite 1** - **5**)
- ⏎ (**Vizionare**): Vizionați canalul selectat.
- ◇ (**Pagină**): Deplasați-vă la pagina următoare sau anterioară.

Caracteristici de bază

Utilizarea funcţiei Viz. cu temporiz. în Listă de canale (numai pentru canalele digitale)

Când setaţi **Viz. cu temporiz** în **Listă de canale**, puteţi seta programul doar în **Viz. progr.**.

1. Apăsaţi butonul **CH LIST**, apoi selectaţi un canal digital dorit.
2. Apăsaţi butonul **C** (**Viz. progr.**).
3. Apăsaţi butoanele ▲ / ▼ pentru a selecta programul dorit, apoi apăsaţi butonul ↵ (**Informaţii**).
4. Selectaţi **Viz. cu temporiz**, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER** ↵ când aţi terminat.

✎ Dacă doriţi să anulaţi **Viz. cu temporiz**, urmaţi paşii 1 până la 3. Selectaţi **Anulare programări**.

Utilizarea meniului Canal

 **SMART HUB** → **Canal**→ **ENTER** ↵

Canal

Ştergeţi canale sau setaţi canale preferate şi utilizaţi ghidul de programe pentru transmisiile digitale. Selectaţi un canal din ecranul **Toate canalele, TV, Radio** şi **Date/Altele**. Modificaţi setările semnalului sau canalelor utilizând meniurile din colţul din dreapta sus al ecranului.

- **Semnal**: Comutaţi între **Antenă** sau **Cablu**. Opţiunea poate diferi în funcţie de ţară.
- **Sortare**: Sortarea **Prin canal Număr** sau **După numele de canal.**
- **Mod Editare:**Ştergeţi canale alocate în **Favorite**. Consultaţi „Utilizarea canalelor preferate" pentru detalii despre alocarea unui canal în Preferate.
  1. Selectaţi pictograma **Mod Editare** din partea dreaptă sus a ecranului şi apoi apăsaţi butonul **ENTER** ↵.
  2. Apăsaţi butoanele cu săgeţi pentru a selecta un canal ca favorit şi apoi apăsaţi butonul **ENTER** ↵. În partea stângă a canalului apare un marcaj.

  ✎ Puteţi selecta mai multe canale.

  ✎ Apăsând încă o dată butonul **ENTER** ↵, canalul este deselectat.

  3. Selectaţi **Editare pref.** din partea inferioară a ecranului şi apoi apăsaţi butonul **ENTER** ↵. Va apărea fereastra pop-up **Editare pref**.
  4. Evidenţiaţi un grup din lista Favorite şi apoi apăsaţi butonul **ENTER** ↵.

  ✎ Ecranul **Editare pref.** include cinci grupuri (Favorite 1, Favorite 2 etc.). Puteţi adăuga un canal preferat în oricare dintre grupuri. Selectaţi un grup utilizând butoanele cu săgeţi sus şi jos de pe telecomandă.

  5. Selectaţi **OK**, apăsaţi **ENTER** ↵, apoi apăsaţi din nou **ENTER** ↵.
  6. Apăsaţi din nou butonul **ENTER** ↵ pentru a ieşi din **Mod Editare**.

  ✎ Ecranul **Editare pref.** include cinci grupuri (Favorite 1, Favorite 2 etc.). Puteţi adăuga un canal preferat în oricare dintre grupuri. Selectaţi un grup utilizând butoanele cu săgeţi sus şi jos de pe telecomandă.

- Utilizarea opţiunii **Mod Editare** pentru ştergerea unui canal din lista de canale.
  1. Selectaţi pictograma **Mod Editare** din partea dreaptă sus a ecranului şi apoi apăsaţi butonul **ENTER** ↵.
  2. Apăsaţi butonul ◀ / ▶ / ▲ / ▼ pentru a selecta un canal, apoi apăsaţi **ENTER** ↵. În partea stângă a canalului apare un marcaj.

  ✎ Puteţi selecta mai multe canale.

  ✎ Apăsând încă o dată butonul **ENTER** ↵, canalul este deselectat.

  3. Selectaţi **Ştergere** din partea inferioară a ecranului, apoi apăsaţi **ENTER** ↵. Apare o fereastră pop-up care vă întreabă dacă doriţi să ştergeţi elementul.
  4. Selectaţi **OK**, apăsaţi **ENTER** ↵, apoi apăsaţi din nou **ENTER** ↵. Canalul este şters din **Listă de canale**.
  5. Apăsaţi din nou butonul **ENTER** ↵ pentru a ieşi din **Mod Editare**.

  ✎ Funcţia Deselectare care apare împreună cu funcţia Ştergere vă permite să deselectaţi toate canalele selectate.



Caracteristici de bază

Utilizarea butonului TOOLS cu Canal

- **Programul următor** (numai pentru canalele digitale): Vizualizați detalii despre programul difuzat pe un canal digital selectat.
- **Editare pref.:** Setați canalele pe care le vizionați frecvent ca preferate.
  1. Selectați **Editare pref.**, apoi apăsați butonul ENTER .
  2. Apăsați butonul ENTER pentru a selecta **Favorite 1** - **5**, apoi apăsați butonul OK.

  ✎ Un canal preferat poate fi adăugat în mai multe grupuri de canale preferate, dintre **Favorite 1**-**5**.
- **Blocare / Debloc. :** Puteți bloca un canal astfel încât să nu poată fi selectat și vizionat.

  ✎ Această funcție este disponibilă numai dacă funcția **Blocare canale** este setată la **Activat**.

  ✎ Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Codul implicit este „0-0-0-0". Schimbați codul PIN utilizând opțiunea **Schimbare PIN**.
- **Editare nume canal** (numai pentru canalele analogice): Atribuiți ce nume de canal doriți.

  ✎ În funcție de regiune, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.
- **Editare număr canal** Editați numărul apăsând butoanele numerice dorite.

  ✎ În funcție de regiune, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.
- **Ștergere**: Ștergeți un canal pentru a afișa canalele dorite.

  ✎ Dacă un canal este colorat în gri, aceasta înseamnă că a fost șters.

Pictograme pentru afișarea stării canalului

Pictograme	Operații
A	Un canal analogic.
✓	Un canal selectat.
★	Un canal setat ca **Favourite 1-5**.
🔒	Un canal blocat.
◷	Un program rezervat.

Utilizarea canalelor preferate

SMART HUB → **Favorite**→ ENTER

Afișează toate canalele preferate.

- **Editare pref.** TOOLS: Puteți seta canalele selectate în grupul dorit de canale preferate.

  ✎ Va fi afișat simbolul „★" ", iar canalul va fi setat ca preferat.
  1. Din ecranul **Canal**, selectați un canal și apăsați butonul TOOLS.

     ✎ Dacă doriți să adăugați mai multe canale, utilizați meniul **Mod Editare** din colțul din dreapta sus al ecranului **Canal**.
  2. Adăugați sau ștergeți un canal din grupurile de canale preferate 1, 2, 3, 4 și 5.

     ✎ Puteți selecta unul sau mai multe grupuri.

     ✎ Marcajul ✓ apare în partea stângă a fișierelor selectate.
  3. După ce ați modificat setările, puteți vizualiza lista de canale pentru fiecare grup în canalele preferate.

Meniul Canal

Reacordarea canalelor

MENU → **Canal** → ENTER

Semnal (Antenă / Cablu) TOOLS

Înainte ca televizorul să poată începe să memoreze canalele disponibile, trebuie să specificați tipul sursei de semnal care este conectată la televizor.

Țară

Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.

✎ Selectați țara dvs., pentru ca televizorul să poată regla automat corect canalele transmise.

- **Canal digital**: Schimbați țara pentru canalele digitale.
- **Canal analogic**: Schimbați țara pentru canalele analogice.

Reglaj automat

(în funcţie de ţară)

Caută un canal în mod automat şi îl stochează în memoria televizorului.

✎ Este posibil ca numerele programelor alocate automat să nu corespundă cu numerele de programe reale sau dorite de dvs. Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcţiei **Blocare canale**, apare fereastra pentru introducerea codului PIN.

■ **Reglaj automat**

– **Antenă/ Cablu**: Selectează sursa Semnal de memorat.

Digital & Analogic / Digital / Analog: Selectaţi sursa canalului de memorat.

✎ La selectarea **Cablu** → **Digital & Analogic** sau **Digital**: Furnizaţi o valoare pentru căutarea canalelor de cablu.

- **Mod de căutare** (**Complet** / **Reţea** / **Rapid**): Caută toate canalele cu posturi active de transmisie şi le stochează în memoria televizorului.

  ✎ Dacă selectaţi **Rapid**, puteţi configura manual **Reţea**, **ID de reţea**, **Frecvenţă**, **Modulaţie** şi **Rată simboluri** apăsând butonul de pe telecomandă.
- **Setări reţea** (**Automat** / **Manuală**): Selectează modul de setare pentru **ID de reţea** dintre **Automat** şi **Manuală**.
- **ID de reţea**: Când **Reţea** este setată la **Manuală**, puteţi configura **ID de reţea** utilizând butoanele numerice.
- **Frecvenţă**: Afişează frecvenţa pentru canal. (diferă în fiecare ţară)
- **Modulaţie:** Afişează valorile de modulaţie disponibile.
- **Rată simboluri:** Afişează ratele de simboluri disponibile.

■ **Opţiune de căutare cablu**

(în funcţie de ţară)

Setează opţiuni de căutare suplimentare, precum frecvenţa şi rata cadrelor, pentru căutarea reţelelor prin cablu.

– **Start Frecvenţă / Stop Frecvenţă**: Setaţi frecvenţa iniţială sau de oprire (diferă în fiecare ţară).

– **Rată simboluri:** Afişează ratele de simboluri disponibile.

– **Modulaţie:** Afişează valorile de modulaţie disponibile.

Reglaj manual

Caută un canal în mod manual şi îl stochează în memoria televizorului.

✎ Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcţiei **Blocare canale**, apare fereastra pentru introducerea codului PIN.

■ **Reglaj canal digital**: Caută un canal digital.

1. Apăsaţi butonul ▲/▼/◄/► pentru a selecta **Nou**.

   ✎ Atunci când selectaţi **Semnal** → **Antenă**: **Canal**, **Frecvenţă**, **Lăţime de bandă**

   ✎ Atunci când selectaţi **Semnal** → **Cablu**: **Frecvenţă**, **Modulaţie**, **Rată simboluri**
2. Apăsaţi butonul ▼ pentru a selecta **Căutare**. Când aţi terminat scanarea, canalele sunt actualizate în lista de canale.

■ **Reglaj canal analog**: Caută un canal analogic.

1. Apăsaţi butonul ▲/▼/◄/► pentru a selecta **Nou**.
2. Setaţi **Program**, **Sistem color**, **Sistem sunet**, **Canal** şi **Căutare**.
3. Apăsaţi butonul ▼ pentru a selecta **Memorare**. Când aţi terminat scanarea, canalele sunt actualizate în lista de canale.

✎ Modul pentru canale

- **P** (modul pentru programe): Când aţi încheiat acordul, posturile de emisie din zona dvs. au fost atribuite numerelor de poziţie de la P0 la P99. În acest mod, puteţi selecta un canal prin introducerea numărului de poziţie.
- **C** (modul canal antenă)/**S** (modul canal de cablu): Aceste două moduri vă permit să selectaţi un canal introducând numărul atribuit fiecărui post de emisie pe calea aerului sau fiecărui canal prin cablu.

Tip ghid (Samsung / Rovi On Screen)

(în funcţie de ţară)

Puteţi selecta un tip diferit de **ghid**.

■ **Samsung**: Utilizează ghidul de programe furnizat de Samsung.

■ **Rovi On Screen**: Utilizează ghidul de programe furnizat de Rovi International Solutions.

– Timpul de setare iniţial al ghidului electronic de programe ROVI poate fi mare, în funcţie de regiune sau mediul de transmisie.

Caracteristici de bază

Transf. listă canale

Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Importă sau exportă harta canalelor. Trebuie să conectați un dispozitiv de stocare USB pentru a utiliza această funcție.

- **Import de pe USB**: Importați lista de canale de pe USB.
- **Export pe USB**: Exportați lista de canale pe USB. Această funcție este disponibilă când este conectat un dispozitiv USB.

Acord fin

(numai pentru canale analogice)

Dacă recepția este clară, nu trebuie să acordați fin canalul, deoarece acest lucru se realizează automat pe parcursul operației de căutare și memorare. Dacă semnalul este slab sau distorsionat, acordați fin canalul în mod manual. Derulați la stânga sau la dreapta până când imaginea este clară.

✎ Setările sunt aplicate canalului pe care îl vizionați momentan.

✎ Canalele pentru care s-a realizat acordul fin și care au fost salvate sunt marcate cu un asterisc „*" în partea dreaptă a numărului canalului, în banerul canalului.

✎ Pentru a reseta acordul fin, selectați **Resetare**.

Editare canal Număr (Dezactivare / Activare)

(în funcție de țară) (doar pentru Italia)

Utilizați această opțiune pentru a schimba numărul de canal. Când numărul de canal este modificat, informațiile canalului nu sunt actualizate automat.

Meniul Imagine

Schimbarea modului de imagine presetat

MENU → **Imagine** → **Mod imagine** → ENTER

Mod imagine TOOLS

Selectați tipul de imagine preferat.

✎ În modul **HDMI1/DVI** (când este conectat un PC), **Mod imagine** poate fi setat doar la **Standard** sau **Divertisment**.

- **Dinamic**: Adecvat pentru o încăpere luminoasă.
- **Standard:**: Adecvat pentru un mediu normal.
- **Natural**: Adecvat pentru reducerea solicitării ochilor.
- **Film**: Adecvat pentru vizionarea filmelor într-o încăpere întunecată.
- **Divertisment**: Adecvat pentru urmărirea filmelor și jocurilor.
  ✎ Opțiune disponibilă doar în modul **HDMI1/DVI** (când este conectat un PC).

Reglarea setărilor pentru imagine

MENU → **Imagine** → ENTER

Samsung MagicAngle

Această caracteristică vă permite să beneficiați de calitatea optimă a ecranului, în funcție de poziția de vizualizare. La vizionarea ecranului dintr-un unghi, într-o poziție coborâtă, ridicată sau laterală față de produs, prin setarea modului corespunzător pentru fiecare poziție puteți obține o calitate a imaginii similară celei de care beneficiați când vizionați direct din fața produsului.

- **Dezactivat**: Selectați la vizionarea din poziție frontală.
- **Mod pe spate**: Selectați la vizionarea dintr-o poziție ușor mai joasă.
- **Mod în picioare**: Selectați la vizionarea din poziție ridicată.
- **Mod (1-10)**: Determină gradul de reglare. Numerele mai apropiate de 10 sunt optime pentru poziții de vizionare mai joase.

✎ Când **Samsung MagicAngle** este setat la **Mod pe spate** sau **Mod în picioare**, opțiunea **Gamma** nu este disponibilă.

Ilum. spate / Contrast / Luminozitate / Claritate / Culoare / Tint (G/R)

Televizorul dvs. are diferite opțiuni de setare care vă permit să controlați calitatea imaginii.

✎ **NOTĂ**

- În modurile analogice **TV, Ext., AV** ale sistemului PAL, funcția **Tentă (V/R)** nu este disponibilă.
- În modul **HDMI1/DVI** (când este conectat un PC), pot fi reglate doar opțiunile **Ilum. spate**, **Contrast**, **Luminozitate** și **Claritate**.
- Puteți regla și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la televizor.

Caracteristici de bază

Reglare ecran

- Dimens. Imagine Este posibil ca receptorul de cablu/satelit să dispună de asemenea de propriile setări pentru dimensiunea ecranului. Totuși, vă recomandăm insistent să utilizați în general modul 16:9.



Panoramic automat: Ajustează automat dimensiunea imaginii la raportul de aspect 16:9.

16:9: Setează imaginea la modul panoramic 16:9.

Zoom panoramic: Mărește dimensiunea imaginii la peste 4:3.

✎ Reglează **Poziție** utilizând butoanele ▲, ▼.

Zoom: Mărește imaginea panoramică 16:9 pe verticală pentru a se încadra pe ecran.

✎ Reglează **Zoom** sau **Poziție** utilizând butoanele ▲, ▼.

4:3: Setează imaginea la modul de bază (4:3).

✎ Nu utilizați formatul 4:3 perioade îndelungate. Urmele marginilor afișate în stânga, dreapta și centrul ecranului pot cauza remanența imaginii (arderea ecranului), defect care nu este acoperit de garanție.

Încadrare ecran: Afișează întreaga imagine, netrunchiată, când semnalul de intrare este HDMI (720p/1080i/1080p) sau Componentă (1080i/1080p).

✎ Reglează **Poziție** utilizând butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

Viz. intel. 1 Reduce imaginea 16:9 cu 50%.

Viz. intel. 2 Reduce imaginea 16:9 cu 75%.

✎ **Viz. intel. 1** este activată numai în modul **HDMI**.

✎ **Viz. intel. 2** este activată numai în modul **HDMI** sau**DTV**.

✎ Dimensiunea imaginii poate să varieze în funcție de rezoluția de intrare când conținutul este redat utilizând opțiunea **Videocl.** din Conținut media sau **Smart Hub**.

✎ NOTĂ

- În funcție de sursa de intrare, opțiunile pentru dimensiunea imaginii pot să varieze.
- Elementele disponibile pot să difere în funcție de modul selectat.
- În modul **HDMI1/DVI** (când este conectat un PC), sunt disponibile modurile **16:9** și **4:3**.
- Puteți regla și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.
- Dacă utilizați funcția **Încadrare ecran** în modul de intrare HDMI 720p, o linie va fi suprimată în partea de sus, jos, în stânga și în dreapta, ca și în cazul ugotilizării funcției de suprascanare.
- Dacă ați setat modul Dublu (▮▮, ▬▬) în PIP, nu puteți seta dimensiunea imaginii.

Sursă de intrare	Dimens. Imagine
ATV, EXT	**Panoramic automat ,16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3**
AV,Componentă(480i,480p,576i,576p)	**16:9,Zoom panoramic, Zoom, 4:3**
DTV(720p,1080i,1080p)	**Panoramic automat ,16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3, Încadrare ecran**
Componentă(720p ,1080i,1080p) HDMI(720p,1080i,1080p)	**16:9,Zoom panoramic, Zoom, 4:3, Încadrare ecran**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Viz. intel. 1**
DTV(1080i), HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Viz. intel. 2**
HDMI1/DVI(când este conectat un PC)	**16:9, 4:3**

- **Dimens. ecran 4:3 (16:9 / Zoom panoramic / Zoom / 4:3)**: Opțiune disponibilă numai când dimensiunea imaginii este setată la **Panoramic automat**. Puteți stabili dimensiunea dorită a imaginii la 4:3 WSS (Wide Screen Service - serviciul pentru ecran panoramic) sau la dimensiunea inițială. Fiecare țară europeană are dimensiuni de imagine diferite.

✎ Nu este disponibil în modul HDMI/DVI, Component sau HDMI.

Utilizarea funcției 3D

MENU ▥ → **Imagine** → **3D** →ENTER ↵

INFORMAȚII IMPORTANTE REFERITOARE LA SIGURANȚĂ ȘI SĂNĂTATE PENTRU IMAGINILE 3D.

Citiți și țineți cont de următoarele informații de siguranță înainte de a utiliza funcția 3D a televizorului.

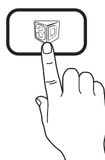
⚠ **AVERTISMENT**

- Unii utilizatori pot avea senzații de amețeală, greață sau dureri de cap la vizionarea de conținut 3D. În aceste situații, întrerupeți imediat vizionarea imaginilor 3D, scoateți ochelarii 3D și luați o pauză.
- Vizionarea de imagini video 3D o perioadă mare de timp vă poate obosi ochii. În caz de oboseală a ochilor, întrerupeți imediat vizionarea imaginilor 3D, scoateți ochelarii 3D și luați o pauză.
- Adulții trebuie să supravegheze frecvent copiii când aceștia folosesc funcția 3D. În cazul în care copiii acuză simptome precum oboseală a ochilor, dureri de cap, amețeală sau greață, nu-i mai lăsați să vizioneze imagini 3D și trimiteți-i să se odihnească.
- Nu utilizați ochelarii activi 3D în alte scopuri (cum ar fi ca ochelari obișnuiți, ochelari de soare, ochelari de protecție etc.)
- Nu utilizați funcția 3D sau ochelarii 3D în timp ce vă mișcați. Există riscul de împiedicare și rănire.

Caracteristici de bază

3D

Această opțiune vă permite să vizionați conținut 3D precum transmisii ori filme 3D. Puteți viziona conținut 3D utilizând ochelarii 3D Samsung (speciali pentru SyncMaster).



✎ Ochelarii 3D speciali pentru SyncMaster pot fi achiziționați separat (nume model: SSG-M3750CR). Pentru detalii referitoare la achiziționarea ochelarilor 3D, contactați distribuitorul de la care ați achiziționat produsul.

✎ Este posibil ca produsul să nu fie compatibil cu alte modele de ochelari 3D decât cel indicat mai sus.

✎ Opriți ochelarii 3D atunci când nu sunt utilizați. În caz contrar, durata de viață a bateriei va scădea.

- **Mod 3D**: Selectați formatul de intrare 3D.
  - ✎ Puneți ochelarii 3D și selectați modul 3D care oferă cel mai bun efect 3D dintre următoarele moduri disponibile în **Mod 3D**.

Mod 3D		Funcții
	Dezactivat	Dezactivează funcția 3D.
	2D → 3D	Modifică o imagine 2D în 3D.
	Stânga/ dreapta	Afișează imaginile stânga și dreapta suprapuse pentru a vă permite să experimentați efectul 3D.
	Sus și jos	

  - ✎ Anumite formate de fișiere pot să nu accepte .
  - ✎ Modurile și sunt disponibile doar atunci când un PC este conectat prin portul **HDMI IN 1 (DVI)** sau atunci când rezoluția conținutului dintr-o transmisie DTV, de pe un dispozitiv sursă conectat prin portul HDMI sau un dispozitiv de stocare USB conectat este 720p, 1080i sau 1080p.
- **Perspectivă 3D (-5 ~ +5)**: Ajustați perspectiva generală 3D a imaginii de pe ecran.
- **Adâncime(1~10)**: Reglați adâncimea generală.
- **Schimbare S/D (Image S/D / Image D/S)**: Interschimbați imaginile stânga și dreapta.
- **3D → 2D (Dezactivat / Activat)**: Afișează numai imaginea pentru ochiul stâng.
  - ✎ Această funcție este dezactivată când **Mod 3D** este setat la sau .

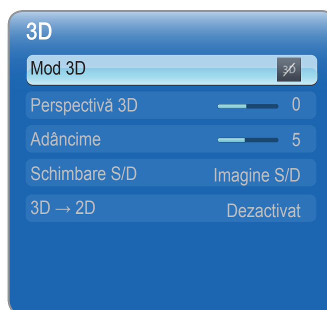
Modul de vizionare a imaginilor 3D

Este posibil ca anumite opțiuni **Mod 3D** să nu fie disponibile, în funcție de formatul sursei imaginii.

✎ Pentru a viziona 3D, puneți-vă ochelarii activi 3D și apăsați butonul de pornire al ochelarilor.

Pentru a selecta un mod 3D, urmați acești pași:

1. Butonul **MENU** → butonul ▲/▼ → **Imagine** → **ENTER**
2. Butonul ▲/▼ → **3D** → **ENTER**
3. Butonul ▲/▼ → **Mod 3D** → **ENTER**
4. ◄ / ► Butonul → Selectați un mod din **Mod 3D**.



- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.



Formate standard compatibile HDMI

✎ Formatele 3D indicate mai jos sunt recomandate de asociația HDMI și trebuie să fie acceptate de televizoarele 3D.

Format semnal sursă	HDMI 1.4 3D standard
1920x1080p @24Hz	1920x2205p @24Hz
1280x720p @60Hz	1820x1470p @60Hz
1280x720p @50Hz	1280x1470p @50Hz

✎ Pentru formatul HDMI 3D standard la 24 Hz, televizorul este optimizat după cum urmează:

- Pentru a optimiza rezoluția unui material video: Selectați **Dezactivat**, **Clar** sau **Standard** din modul **Motion Plus**.
- Pentru a viziona un material video natural fără tremur: Selectați **Uniform** sau configurați **Personalizat** din modul **Motion Plus**.

Caracteristici de bază

Rezoluție compatibilă cu intrarea PC (conectat prin portul HDMI IN 1 (DVI))

Intrarea PC este optimizată pentru imagine video cu rezoluția 1920 x 1080. Imaginile cu altă rezoluție decât 1920 x 1080 nu vor putea fi vizionate în modul 3D sau ecran complet.

Redarea unui joc 3D pe un PC

Mai întâi, instalați Software**SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)**.

✎ **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)** este un driver pentru jocuri care vă permite să jucați jocuri de PC în 3D.

1. Selectați monitorul ca monitor implicit pentru PC.
2. Instalați software-ul **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)** furnizat pe un CD.
   – Urmați instrucțiunile afișate pe ecran.
   – Puteți, de asemenea, descărca programul de pe www.tridef.com/syncmaster și îl puteți instala.
3. Selectați Start -> Toate programele -> **TriDef 3D** și executați **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)**.
4. Apăsați butonul **Căutare**. Jocurile compatibile vor fi adăugate la **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)**. De asemenea, puteți adăuga jocuri folosind următoarele metode.
   – Trageți pictograma de scurtătură sau fișierul de execuție a jocului pe desktop în fereastra **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D).**
   – Deplasați-vă la „**File**" și selectați „Add Games…"
5. Activați funcția 3D pe produs, apoi bucurați-vă de joc purtând ochelarii activi 3D.
6. Purtați ochelarii 3D atunci când vă jucați.
   ✎ Consultați ghidul de utilizare al ochelarilor 3D pentru detalii referitoare la utilizarea ochelarilor 3D.

✎ NOTĂ

- Pentru **detalii** referitoare la utilizarea **TriDef 3D Games for SyncMaster**, consultați „Asistența online" oferită în programul **TriDef 3D Games for SyncMaster**.
- Consultați „Asistența online" pentru cerințele de sistem ale PC-ului și detalii despre modul de utilizare a programului **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)**.
- Jocul nu va porni dacă cerințele de sistem depășesc configurația PC-ului.
- Cerințele minime de sistem ale PC-ului pot să varieze în funcție de jocul 3D.
- Pentru detalii, consultați pagina principală sau ghidul de utilizare pentru jocul 3D pe care doriți să îl jucați.
- **SyncMaster 3D Game Launcher(TriDef 3D)** nu este compatibil cu PC-urile bazate pe sisteme de operare Macintosh sau Linux.
- Informații suplimentare
  – Pentru detalii suplimentare despre **TriDef 3D Games for SyncMaster(TriDef 3D)**, contactați **DDD USA Inc**. (www.tridef.com).
  – Pentru detalii suplimentare despre produs, contactați Samsung Electronics.

Măsuri de precauție pentru vizionarea de conținut video 3D

✎ NOTĂ

- Fiecare utilizator poate avea o experiență diferită la vizionarea efectului 3D. Este posibil să nu observați efectul 3D dacă unul dintre ochi este foarte diferit de celălalt.
- La vizionarea de conținut video 3D cu o lumină fluorescentă sau o lampă cu 3 lungimi de undă, este posibil să apară o ușoară pâlpâire a ecranului.
- Este posibil ca interferențele să ducă la funcționarea defectuoasă a ochelarilor 3D dacă în apropiere există un alt produs 3D sau un dispozitiv electromagnetic (un cuptor cu microunde sau un dispozitiv care utilizează banda de frecvențe de 2,4 GHz, precum un router de Internet) pornit. Chiar dacă funcția 3D funcționează corect, este recomandat să îndepărtați alte dispozitive electromagnetice sau de comunicații wireless din apropiere.
- La vizionarea de imagini luminoase în format 3D la 50 Hz, este posibil ca utilizatorii cu sensibilitate vizuală să observe o ușoară pâlpâire a ecranului.
- La pornirea televizorului, părțile stângă și dreaptă ale imaginilor 3D se pot suprapune mai mult decât în mod obișnuit. Este posibil ca optimizarea calității imaginii să dureze un timp.
- **Modul 3D** se va dezactiva automat la schimbarea canalului sau sursei de intrare sau la accesarea **SMART HUB**.
- Funcția **PIP** nu este disponibilă în timpul redării conținutului video 3D.
- Pictograma **Imagine** din **SMART HUB** va fi activată doar în modul 2D➔3D .
- Anumite funcții de **Imagine** sunt dezactivate în modul **3D**.

Caracteristici de bază

Modificarea Opțiuni imagine

Setări avansate


MENU → **Imagine** → **Setări avansate** → ENTER

(**Setări avansate** sunt disponibile în modul **Standard** / **Film**)
Puteți regla setările detaliate pentru ecran, inclusiv culoarea și contrastul.

✎ În modul **HDMI1/DVI** (când este conectat un PC), sunt disponibile doar modurile **Gamma** și **Balans de alb**.



- **Nuanță de negru (Dezactivat/Întunecat/Mai închis/Cel mai închis)**: Selectați nivelul de negru pentru a regla adâncimea ecranului.
- **Contrast dinam. (Dezactivat/Scăzut/Mediu/Ridicat)**: Reglați contrastul ecranului.
- **Detalii umbră (-2~+2)**: Măriți luminozitatea imaginilor întunecate.
- **Gamma**: Reglați intensitatea culorilor primare.
- **Model expert (Dezactivat / Model1 / Model2)**: Executând funcția **Model expert**, imaginea poate fi calibrată fără o sursă sau un filtru. Dacă meniul OSD dispare sau este deschis alt meniu decât meniul Imagine, calibrarea este salvată și fereastra **Model expert** dispare.
  - ✎ Cât timp funcția **Model expert** se execută, sunetul nu este emis.
  - ✎ Opțiune activată numai pe modelele DTV, Component/HDMI.
- **Mod doar RGB (Dezactivat/Roșu/Verde/Albastru)**: Afișează culorile **Roșu**, **Verde** și **Albastru** pentru reglajul fin al nuanțelor și al saturației.
- **Spațiu de culoare (Automat / Nativ / Personalizat)**: Reglați gama culorilor disponibile pentru crearea imaginii.
  - ✎ Pentru a regla opțiunile **Culoare, Roșu, Verde, Albastru** și **Resetare**, setați opțiunea **Spațiu de culoare** la **Personalizat**.
- **Balans de alb**: Reglați temperatura de culoare pentru o imagine mai naturală.

  Depl. R / Depl. V / Depl. A: Reglați gradul de întunecare al fiecărei culori (roșu, verde, albastru).

  Nivel roșu / Nivel verde / Nivel albastru: Reglați luminozitatea fiecărei culori (roșu, verde, albastru).

  Resetare: Resetează **Balans de alb** la setările implicite.
- **Balans de alb 10 p (Dezactivat / Activat)**: Controlează balansul de alb în interval de 10 puncte prin ajustarea luminozității pentru roșu, verde și albastru.
  - ✎ Opțiunea este disponibilă când **Mod imagine** este setat la **Film**, iar intrarea externă este setată la toate intrările.
  - ✎ Este posibil ca anumite dispozitive externe să nu accepte această funcție.

  Interval: Selectează intervalul de reglat.

  Roșu: Reglați nivelul de roșu.

  Verde: Reglați nivelul de verde.

  Albastru: Reglați nivelul de albastru.

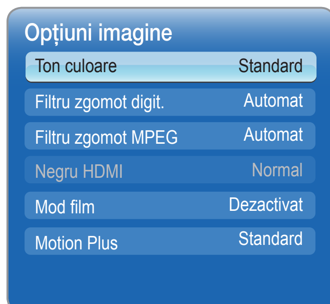
  Resetare: Resetează opțiunea **Balans de alb 10 p** la setările implicite.
- **Tonuri piele**: Accentuați „tonul de piele” rozaliu.
- **Îmbunătățire muchii (Dezactivat / Activat)**: Accentuați marginile obiectelor.
- **Motion Lighting (Dezactivat / Activat)**: Reduceți consumul de energie prin controlul luminozității.
  - ✎ **3D** nu este acceptat.

Caracteristici de bază

Opţiuni imagine

 **MENU** → **Imagine** → **Opţiuni imagine** → **ENTER**

✎ În modul **HDMI1/DVI** (când este conectat un PC), este disponibil doar modul **Ton culoare**.



- **Ton culoare (Rece / Standard / Cald1 / Cald2)**
   **Opţiunea Cald1** sau **Cald2** se dezactivează dacă **Mod imagine** este setat la **Dinamic**.
   Puteţi regla şi memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.

- **Filtru zgomot digit. (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Automat / Vizualizare automată)**: Dacă semnalul de transmisie recepţionat de televizor este slab, puteţi activa caracteristica **Filtru zgomot digit.** pentru a diminua imaginile statice şi remanente care pot apărea pe ecran.
   Când semnalul este slab, încercaţi celelalte opţiuni până la afişarea celei mai bune imagini.

  Vizualizare automată: La schimbarea canalelor analogice, afişează puterea semnalului.
   Opţiune disponibilă numai pentru canalele analogice.
   Când bara este verde, recepţionaţi cel mai bun semnal posibil.

- **Filtru zgomot MPEG (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Automat)**: Reduce zgomotul MPEG pentru a oferi o calitate îmbunătăţită a imaginii.
   Opţiunea nu este disponibilă în modul **HDMI1/DVI** (când este conectat un PC).

- **Negru HDMI (Normal / Scăzut)**: Selectează nivelul de negru de pe ecran pentru a regla adâncimea ecranului.
   Opţiune disponibilă numai în modul HDMI.

- **Mod film (Dezactivat/Auto1/Auto2)**: Setează televizorul să detecteze şi să proceseze automat semnalele de imagine de film de la toate sursele şi să regleze imaginea pentru calitate optimă.
   Disponibil în modurile TV, AV, COMPONENTĂ (480i/1080i) şi HDMI (480i/1080i).

- **Motion Plus (Dezactivat / Clar / Standard / Uniform / Personalizat / Demo)**: Înlătură întârzierea în cazul scenelor cu mişcare rapidă pentru a oferi o imagine mai clară.
   Ecranul Info de pe televizor afişează rezoluţia şi frecvenţa semnalului primit (60 Hz), dar nu şi frecvenţa pe care televizorul o generează pentru imaginea pe care o afişează utilizând funcţia **Motion Plus**.
   Dacă apare zgomot pe ecran, vă rugăm să configuraţi **Motion Plus** la **Dezactivat**. Dacă **Motion Plus** este setat la **Personalizat**, puteţi configura manual opţiunile **Reducere estompare, Reducere pâlpâire** sau **Resetare**.
   Dacă **Motion Plus** este setat la **Demo**, puteţi compara diferenţa dintre modurile Activat şi Dezactivat.

  Reducere estompare: Ajustează nivelul de reducere a înceţoşării de la sursele video.

  Reducere pâlpâire: Ajustează nivelul de reducere a vibraţiei de la sursele video atunci când redaţi filme.

  Resetare: Resetează setările personalizate.

Resetare imagine (Da/Nu)

Resetează modul de imagine curent la setările implicite.

Conectarea televizorului la PC

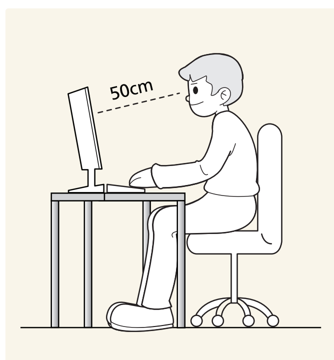
Utilizarea televizorului ca monitor pentru computer (PC)

Configurarea software-ului pentru PC (pentru Windows XP)

În funcţie de versiunea de Windows şi de placa video, ecranele reale ale computerului pot fi diferite, caz în care se aplică aproape întotdeauna aceleaşi informaţii de bază privind configurarea. (În caz contrar, contactaţi producătorul computerului sau distribuitorul Samsung.)

1. Faceţi clic pe „Panou de control” din meniul Start din Windows.
2. Faceţi clic pe „Aspect şi teme” în fereastra „Panou de control” şi va apărea o casetă de dialog.
3. Faceţi clic pe „Afişare” şi va fi afişată o casetă de dialog.
4. Navigaţi la fila “Setări” din caseta de dialog de afişare.
   - Setarea pentru dimensiunea corectă (rezoluţie)
     – [Optimă: 1920 x 1080 pixeli]
   - Dacă există o opţiune pentru frecvenţa verticală în caseta de dialog a setărilor de afişare, valoarea corectă este „60” sau „60 Hz”. În caz contrar, faceţi clic pe „OK” pentru a părăsi caseta de dialog.

Menținerea poziției corecte în timpul utilizării produsului



Menţineţi poziţia corectă în timpul utilizării produsului.

- Îndreptaţi-vă spatele.
- Păstraţi o distanţă de 45~50 cm până la ecran. Priviţi ecranul de sus în jos şi staţi cu faţa spre ecran.
- Reglaţi unghiul produsului astfel încât ecranul să nu reflecte lumina.
- Menţineţi coatele într-un unghi corect şi păstraţi braţele la acelaşi nivel cu palmele.
- Menţineţi coatele într-un unghi corect.
- Ţineţi călcâiele pe sol, menţineţi genunchii la un unghi de 90 de grade sau mai mare şi menţineţi poziţia braţelor mai jos de nivelul inimii.

Meniul Sunet

Modificarea modului de sunet presetat

MENU → **Sunet** → **Mod sunet** → ENTER

Mod sunet TOOLS

- **Standard:**: Selectează modul de sunet normal.
- **Muzică**: Accentuează muzica în detrimentul vocilor.
- **Film**: Asigură cel mai bun sunet pentru filme.
- **Voce clară**: Accentuează vocile în detrimentul altor sunete.
- **Amplificare**: Măreşte intensitatea sunetului cu frecvenţă înaltă pentru a asigura o audiţie mai bună pentru persoanele cu deficienţe de auz.

✎ Dacă opţiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**, funcţia **Mod sunet** este dezactivată.

Reglarea setărilor de sunet

MENU → **Sunet** → **Efect sunet** → ENTER

Efect sunet

(numai în modul standard de sunet)

✎ Dacă opţiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**, funcţia **Efect sunet** este dezactivată.

- **SRS TruSurround HD (Dezactivat/Activat)** TOOLS

  Această funcţie vă oferă o experienţă audio surround virtuală pe 5.1 canale prin intermediul a două boxe, cu ajutorul tehnologiei HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog (Dezactivat / Activat)**

  Această funcţie vă permite să măriţi intensitatea vocii în detrimentul muzicii sau efectelor sonore de fundal, pentru ca dialogul să poată fi auzit mai clar.

- **SRS CS Headphone (Dezactivat / Activat)** Puteţi auzi sunet surround virtual pe 5.1 canale prin căşti.

- **Egalizator**

  Reglaţi balansul sunetului, basul şi sunetele înalte pentru difuzoarele stânga şi dreapta în funcţie de preferinţe.

  - **Balans S/D**: Reglează balansul între difuzorul din dreapta şi cel din stânga.
  - **100 Hz / 300 Hz / 1 KHz / 3KHz / 10 KHz** (reglarea lăţimii de bandă): Ajustează nivelul frecvenţelor diferitelor lăţimi de bandă.
  - **Resetare**: Resetează egalizatorul la valorile implicite.

Sistem sunet etc.

MENU → **Sunet** → ENTER

Audio 3D (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat)

Tehnologia 3D audio oferă sunet profund, analog efectului pop-up al filmelor 3D, prin controlul profunzimii sunetului în perspectivă.

✎ Opţiune disponibilă numai la vizionarea de imagini 3D.

Caracteristici de bază

Opțiuni de difuzare audio

(numai pentru canalele digitale)

- **Limbă audio** TOOLS

  Modificați valoarea implicită pentru limbile audio.

  ✎ Limba disponibilă poate fi diferită, în funcție de transmisie.

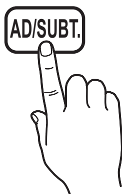
- **Format audio**

  Când sunetul este emis atât din difuzorul principal, cât și din receptorul audio, poate apărea un ecou din cauza diferenței de viteză de decodare dintre difuzorul principal și receptorul audio. În acest caz, utilizați funcția **Difuzor TV**.

  ✎ Opțiunea **Format audio** poate fi diferită, în funcție de transmisie. Sunetul Dolby digital pe 5.1 canale este disponibil numai în cazul conectării unei boxe externe prin cablu optic.

- **Descriere audio**

  (opțiunea nu este disponibilă în toate locațiile)

  Această funcție gestionează emisia audio pentru AD (Descrierea audio), care este trimisă împreună cu sunetul principal de către postul de emisie.

  ✎ **Descriere audio** (**Dezactivat** / **Activat**): Activează sau dezactivează funcția pentru descrierea audio.

  ✎ **Volum**: Reglați volumul descrierii audio.

Setare suplim.

(numai pentru canalele digitale)

- **Nivel audio DTV (MPEG / HE-AAC)**: Această funcție vă permite să reduceți discrepanțele unui semnal vocal (care este unul dintre semnalele recepționate în timpul unei transmisii TV digitale) până la nivelul dorit.

  ✎ În funcție de tipul de semnal transmis, **MPEG / HE-AAC** poate fi reglat între -10 dB și 0 dB.

  ✎ Pentru a mări sau micșora volumul, reglați în intervalul 0 și respectiv -10.

- **Ieșire SPDIF**: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) este utilizat pentru a oferi sunet digital, reducând interferențele între difuzoare și diversele dispozitive digitale, precum un player DVD.

  – **Format audio**: Puteți selecta formatul de ieșire audio digital (SPDIF).

    ✎ Este posibil ca formatul de ieșire audio digital (SPDIF) disponibil să difere în funcție de sursa de intrare

  – **Întârziere audio**: Corectați problemele de sincronizare audio-video în timpul urmăririi programelor TV sau conținutului video, precum și în timpul ascultării sunetului digital emis printr-un dispozitiv extern, de exemplu, un receptor AV (0 ms ~ 250 ms).

- **Comp Dolby Digital (Line / RF)**: Această funcție minimizează diferențele de semnal între un semnal Dolby Digital și un semnal vocal (respectiv sunet MPEG, HE-AAC, ATV).

  ✎ Selectați **Line** pentru a obține un sunet dinamic și **RF** pentru a reduce diferența dintre sunetele puternice și cele slabe pe timp de noapte.

  – **Line**: Setați nivelul de ieșire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -31 dB (referință) fie la -20 dB, fie la -31 dB.

  – **RF**: Setați nivelul de ieșire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -20 dB (referință) fie la -10 dB, fie la -20 dB.

Setările difuzoarelor

- **Selectare difuzor (Difuzor extern / Difuzor TV)**: Sunetul poate avea ecou din cauza vitezei diferite de decodare a difuzorului principal și a receptorului audio. În acest caz, setați televizorul la **Difuzor extern**.

  ✎ Când **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**, butoanele de volum și MUTE nu funcționează, iar setările de sunet sunt limitate.

  ✎ Când opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**.

  - **Difuzor TV**: **Dezactivat**, **Difuzor extern**: **Activat**

  ✎ Când opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor TV**.

  - **Difuzor TV**: **Activat**, **Difuzor extern**: **Activat**

  ✎ Dacă nu există semnal video, ambele difuzoare au sunetul dezactivat.

- **Volum automat (Dezactivat / Normal / Noapte)**: Pentru egalizarea nivelului volumului pe fiecare canal, setați la **Normal**.

  Noapte: Acest mod asigură o experiență audio îmbunătățită comparativ cu modul **Normal**, neproducând aproape niciun zgomot. Este util pe timp de noapte.

Resetare sunet (Da / Nu)

Resetați toate setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

Caracteristici de bază

Meniul Rețea

Setări rețea

MENU ➝ Rețea➝ Setări rețea ➝ ENTER



- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

Setați conexiunea la rețea pentru a utiliza mai multe servicii de Internet, precum **SMART HUB**, **AllShare** și pentru a efectua upgrade-ul software-ului.

Stare rețea

MENU ➝ Rețea➝ Stare rețea ➝ ENTER

Verificați starea curentă a conexiunii la rețea și la Internet.

Setări AllShare

MENU ➝ Rețea➝ Setări AllShare ➝ ENTER

Selectează dacă sunt utilizate apelurile primite, conținutul mesajelor text și programările setate în rețea.

Cablu

☐ **Setări rețea (Automat)**

Utilizați automatic **Setări rețea** automate când conectați televizorul la o rețea care acceptă DHCP. Pentru a configura automat conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați acești pași:

Modul de configurare automată



- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

1. Accesați ecranul **Setări rețea**.

   Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru Setări rețea.
2. Selectați opțiunea **Wireless (general)**.
3. Apare ecranul de test pentru rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.



✎ Dacă setarea automată eșuează, verificați conexiunea portului LAN.

✎ Dacă nu găsiți valorile de conectare la rețea sau dacă doriți să setați conexiunea manual, setați opțiunea la Manuală. Consultați secțiunea „Modul de configurare manuală" de mai jos.

☐ **Setări rețea (Manuală)**

Utilizați configurarea manuală a rețelei când conectați televizorul la o rețea care necesită o adresă IP statică.

Obținerea valorilor de conectare la rețea

Pentru a obține valorile de conectare la rețea pe majoritatea computerelor Windows, urmați acești pași:

1. Faceți clic dreapta pe pictograma Rețea din colțul din dreapta jos al ecranului.
2. În meniul pop-up care apare, faceți clic pe Stare.
3. În dialogul care apare, faceți clic pe fila Asistență.
4. În fila Asistență, faceți clic pe butonul Detalii. Sunt afișate valorile conexiunii la rețea.

Caracteristici de bază

Modul de configurare manuală

Pentru a configura manual conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați acești pași:

Setări IP	
Mod IP	Manuală
Adresă IP	0 . 0 . 0 . 0
Mască subrețea	0 . 0 . 0 . 0
Gateway	0 . 0 . 0 . 0
Mod DNS	Manuală
Server DNS	0 . 0 . 0 . 0
OK	

1. Urmații pașii de la 1 la 2 din procedura „Modul de configurare automată”.
2. Selectați **Setări IP** din ecranul de test pentru rețea.
3. Setați **Mod IP** la **Manuală**.
4. Apăsați butonul ▼ de pe telecomandă pentru a accesa **Adresă IP**.
5. Introduceți valorile pentru **Adresă IP**, **Mască subrețea**, **Gateway** și **Server DNS**. Utilizați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce cifrele și butoanele cu săgeți pentru a trece de la un câmp de introducere la altul.
6. Când ați terminat, selectați **OK**.
7. Apare ecranul de test pentru rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

Wireless

☐ Setări rețea (Automat)

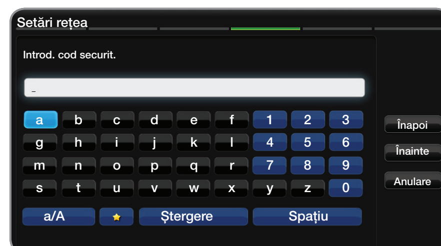
Majoritatea rețelelor wireless au un sistem de securitate opțional, care necesită ca dispozitivele care accesează rețeaua să transmită un cod de securitate criptat, denumit cheie de acces sau de securitate. **Cod securitate** se bazează pe o frază de acces, de obicei un cuvânt sau o serie de litere și cifre cu o lungime specifică, pe care vi s-a solicitat să o introduceți când ați configurat securitatea pentru rețeaua wireless. Dacă utilizați această metodă de configurare a conexiunii la rețea și aveți un **Cod securitate** pentru rețeaua wireless, va trebui să introduceți fraza de acces în timpul procesului de configurare.

Modul de configurare automată



- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

1. Accesați ecranul **Setări rețea**. Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru **Setări rețea**.
2. Selectați opțiunea **Wireless (general)**.
3. Funcția **Rețea** caută rețele wireless disponibile. Când ați terminat, aceasta afișează o listă de rețele disponibile.
4. În lista de rețele, apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta o rețea și apoi apăsați butonul ENTER ↵.
   ✎ Dacă routerul wireless este setat la Ascuns (Invizibil), trebuie să selectați **Adăugare rețea** și să introduceți valorile corecte pentru **Nume rețea (SSID)** și **Cod securitate** pentru a stabili conexiunea.
5. Dacă apare ecranul pop-up **Securitate**, treceți la pasul 6. Dacă selectați un router wireless care nu are securitate, treceți la pasul 7.
6. Dacă routerul wireless are securitate, introduceți codul securitate (Securitate sau PIN), apoi selectați **Înainte**.



   ✎ Când introduceți **Cod securitate** (**Securitate** sau **PIN**), utilizați butoanele ▲ / ▼ ◄ / ► de pe telecomandă pentru a selecta cifre/caractere.
   ✎ Trebuie să găsiți fraza de acces într-unul din ecranele de configurare pe care le-ați utilizat pentru a configura routerul sau modemul.
7. Apare ecranul de conectare la rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.
   ✎ Dacă nu reușiți să setați **Cod securitate** (**Securitate** sau **PIN**), selectați **Resetare** sau **Setări IP**.
   ✎ Dacă doriți să setați conexiunea manual, selectați **Setări IP**. Consultați secțiunea „Modul de configurare manuală” de mai jos.

Caracteristici de bază

☐ **Setări rețea (Manuală)**

Utilizați configurarea manuală a rețelei când conectați televizorul la o rețea care necesită o adresă IP statică.

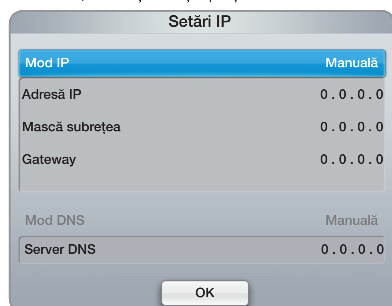
Obținerea valorilor de conectare la rețea

Pentru a obține valorile de conectare la rețea pe majoritatea computerelor Windows, urmați acești pași:

1. Faceți clic dreapta pe pictograma Rețea din colțul din dreapta jos al ecranului.
2. În meniul pop-up care apare, faceți clic pe Stare.
3. În dialogul care apare, faceți clic pe fila Asistență.
4. În fila Asistență, faceți clic pe butonul Detalii. Sunt afișate valorile conexiunii la rețea.

Modul de configurare manuală

Pentru a configura manual conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați acești pași:



1. Urmații pașii de la 1 la 2 din procedura „Modul de configurare automată”.
2. Selectați **Setări IP** din ecranul de test pentru rețea.
3. Setați **Mod IP** la **Manuală**.
4. Apăsați butonul ▼ de pe telecomandă pentru a trece la primul câmp de introducere.
5. Introduceți valorile pentru **Adresă IP, Mască subrețea, Gateway** și **Server DNS**. Utilizați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce cifrele și butoanele cu săgeți pentru a trece de la un câmp de introducere la altul.
6. Când ați terminat, selectați **OK**.
7. Apare ecranul de conectare la rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

WPS(PBC)

Modul de configurare utilizând WPS(PBC)

Dacă routerul dvs. are un buton **WPS(PBC)**, urmați acești pași:



1. Accesați ecranul **Setări rețea**. Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru **Setări rețea**.
2. Selectați **WPS(PBC)**.
3. Apăsați butonul **WPS(PBC)** de pe router în interval de 2 minute. Televizorul obține automat toate valorile de setare a rețelei de care are nevoie și se conectează la rețea.
4. Apare ecranul de test pentru rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

One Foot Connection

One Foot Connection vă permite să conectați ușor televizorul Samsung și routerul wireless Samsung prin poziționarea routerului wireless Samsung la mai puțin de 1 picior (25 cm) de televizorul Samsung. Dacă routerul wireless nu acceptă **One Foot Connection**, trebuie să vă conectați utilizând una dintre celelalte metode.

✎ Puteți să căutați echipamente care acceptă funcția **One Foot Connection** pe site-ul www.samsung.com.

Modul de configurare utilizând funcția One Foot Connection

Porniți routerul wireless și televizorul.



1. Accesați ecranul **Setare rețea**. Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru **Setări rețea**.
2. Selectați **One Foot Connection**.

3. Plasați routerul wireless în paralel cu Adaptorul wireless LAN Samsung, lăsând între acestea o distanță de maxim 25 cm.
   ✎ Dacă **One Foot Connection** nu conectează televizorul la router, pe ecran apare o fereastră pop-up care vă anunță eșecul. Dacă doriți să încercați din nou să utilizați funcția **One Foot Connection**, resetați routerul wireless, deconectați adaptorul wireless LAN Samsung și încercați din nou, de la pasul 1. De asemenea, puteți alege una dintre celelalte metode de configurare a conexiunii.
4. Apare ecranul de conectare la rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.
5. Plasați routerul wireless în locația dorită.
   ✎ Dacă setările routerului wireless sunt modificate sau instalați un router wireless nou, trebuie să efectuați din nou procedura **One Foot Connection**, începând de la pasul 1.

Plug & Access

Funcția Plug & Access vă permite să conectați cu ușurință televizorul Samsung și routerul wireless Samsung utilizând un stick de memorie USB. Dacă routerul wireless nu acceptă funcția **Plug & Access**, trebuie să conectați utilizând una dintre celelalte metode.

✎ Puteți să căutați echipamente care acceptă funcția **Plug & Access** pe site-ul www.samsung.com.

Modul de configurare utilizând funcția Plug & Access

Porniți routerul wireless și televizorul.

1. Introduceți stickul de memorie USB în routerul wireless Samsung și verificați starea LED-ului routerului wireless (luminează intermitent→ activat).
2. Apoi scoateți unitatea de memorie USB și introduceți-o în televizorul Samsung.
3. Așteptați până când conexiunea este stabilită automat.
   ✎ În cazul în care funcția **Plug & Access** nu conectează televizorul la routerul wireless, pe ecran apare o fereastră pop-up care vă anunță eșecul. Dacă doriți să încercați din nou să utilizați funcția **Plug & Access**, resetați routerul wireless, deconectați adaptorul wireless LAN Samsung și încercați din nou, de la pasul 1. De asemenea, puteți alege una dintre celelalte metode de configurare a conexiunii.
4. Apare ecranul de conectare la rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.
5. Plasați routerul wireless în locația dorită.
   ✎ Dacă setările routerului wireless sunt modificate sau instalați un router wireless nou, trebuie să efectuați din nou procedura **Plug & Access**, începând cu pasul 1.

Prioritate QOS

Routerul wireless Samsung este optimizat pentru redarea în timp real de conținut AV HD pentru Samsung DTV

Aceasta este funcția distinctivă a produsului nostru.

Routerul wireless Samsung poate fi conectat cu numeroase dispozitive, precum un laptop, telefon mobil, player BD etc.

În cazul conectării televizorului Samsung la routerul wireless Samsung în timp ce sunt conectate alte dispozitive, routerul wireless Samsung va oferi televizorului Samsung o conexiune prioritară față de celelalte dispozitive.

Această funcție asigură cea mai bună viteză de redare în timp real a conținutului și de trafic.

- Asigurați o viteză mai mare oferind lățime de bandă cu prioritate televizorului (activat/dezactivat opțional).
- Acordând prioritate televizoarelor Samsung, vă bucurați de conținut HD fără întreruperi.
- Viteza conexiunii poate varia, în funcție de mediul rețelei.

Configurarea rețelei Ad-hoc

Vă puteți conecta la un dispozitiv mobil care acceptă procedura Ad-hoc fără un router wireless, prin intermediul „adaptorului wireless LAN Samsung”. La conectarea unui dispozitiv mobil, puteți să utilizați fișierele de pe dispozitiv sau să vă conectați la Internet utilizând funcția AllShare sau Multimedia.

Modul de configurare utilizând WPS(PBC)

1. Accesați ecranul **Setări rețea**. (**MENU** → **Rețea** → **Setări rețea** → **ENTER**)
2. Selectați **Wireless (general)** și apăsați **ENTER**, apoi apăsați din nou **ENTER**.
3. Selectați **Ad-hoc**. Este afișat mesajul „**Serviciul ad-hoc acceptă o conexiune directă cu dispozitive compatibile cu Wi-Fi, cum ar fi un telefon mobil sau un PC. Rețeaua existentă poate avea o funcționalitate limitată. Doriți să schimbați conexiunea la rețea?**”.
4. Selectați **OK** și apăsați butonul **ENTER**. Televizorul caută dispozitivul mobil.
5. Când televizorul încheie căutarea dispozitivelor mobile, introduceți valorile generate pentru **Nume rețea (SSID)** și **Cod securitate** în dispozitivul pe care doriți să îl conectați.

✎ Dacă rețeaua nu funcționează normal, verificați din nou opțiunea **Nume rețea (SSID)** și cheia de securitate. O cheie de securitate incorectă poate cauza o defecțiune.

✎ Dacă un dispozitiv este conectat o dată, acesta este afișat în lista Setare rețea. Când conectați din nou dispozitivul, îl veți găsi în listă.

Dacă televizorul nu se conectează la Internet

Este posibil ca televizorul să nu se poată conecta la Internet din cauză că furnizorul de servicii de Internet a înregistrat permanent adresa MAC (un număr unic de identificare) a PC-ului sau modemului, pe care apoi o autentifică la fiecare conectare la Internet, pentru a preveni accesul neautorizat. Deoarece televizorul are altă adresă MAC, furnizorul de servicii de Internet nu poate autentifica această adresă MAC şi televizorul nu se poate conecta.

Pentru a rezolva această problemă, consultaţi furnizorul de servicii de Internet în legătură cu procedurile necesare pentru conectarea altor dispozitive decât PC-ul (de exemplu, televizorul) la Internet.

Dacă furnizorul de servicii Internet are nevoie de un ID sau o parolă pentru conectarea la Internet, este posibil ca televizorul să nu se poată conecta la Internet. În acest caz, trebuie să introduceţi ID-ul sau parola când vă conectaţi la Internet.

Conectarea la Internet poată să eşueze din cauza unei probleme de firewall. În acest caz, contactaţi furnizorul de servicii de Internet.

Dacă nu vă puteţi conecta la Internet chiar dacă aţi respectat procedurile furnizorului de servicii de Internet, contactaţi un distribuitor sau un centru de asistenţă pentru clienţi Samsung Electronics.

Meniul Sistem

Setarea orei

MENU → **Sistem** → **Ora** → ENTER

Ora

- **Oră**: Setarea orei este necesară pentru utilizarea diverselor funcţii de temporizare ale televizorului.

  Ora curentă va fi afişată ori de câte ori apăsaţi butonul INFO.

  ✎ Dacă deconectaţi cablul de alimentare, trebuie să setaţi din nou ora.

  Mod oră (Automat / Manuală)

  - **Automat**: Setaţi automat ora curentă, utilizând ora dintr-un canal digital.
    ✎ Pentru a seta automat ora, antena trebuie să fie conectată.
  - **Manuală**: Setaţi ora curentă manual.
    ✎ În funcţie de postul de emisie şi de semnal, este posibil ca ora configurată automat să nu fie corectă. În acest caz, setaţi manual ora.

  Setare oră: Setaţi opţiunile **Dată** şi **Ora**.

  ✎ Opţiune disponibilă numai când opţiunea **Mod oră** este setată la **Manuală**.

  ✎ Puteţi seta direct opţiunile **Dată** şi **Ora** apăsând butoanele numerice de pe telecomandă.

  Fus orar (Automat / Manuală): Setaţi fusul orar la **GMT**.

  ✎ Această funcţie este disponibilă numai dacă opţiunea **Mod oră** este setată la **Automat**.

  – **GMT(GMT-3:00~GMT-1:00** / **GMT** / **GMT+1:00~GMT+ 12:00**):Selectaţi fusul orar.
    ✎ Această funcţie este disponibilă numai dacă opţiunea **Fus orar** este setată la **Manuală**.

  – **DST (Daylight Saving Time) (Dezactivat / Activat)**: Porneşte sau opreşte funcţia Ora de vară.
    ✎ Această funcţie este disponibilă numai dacă opţiunea **Fus orar** este setată la **Manuală**.

Utilizarea temporizatorului de oprire

- **Temporizator opr.** TOOLS: Opreşte automat televizorul după o perioadă de timp presetată. (30, 60, 90, 120, 150 şi 180 de minute).

  ✎ Pentru a anula funcţia **Temporizator opr.**, selectaţi **Dezactivat**.

Caracteristici de bază

Setarea temporizatorului de pornire/oprire

- **Tempor. pornire 1/Tempor. pornire 2/Tempor. pornire 3**: Aveți la dispoziție trei setări de pornire la o oră prestabilită. Trebuie să setați mai întâi ora.



Configurare: Selectați **Dezactivat**, **O dată**, **Zilnic**, **Lu~Vi**, **Lu~Sâ**, **Sâm~Dum** sau **Manuală**, în funcție de preferințe. Dacă selectați opțiunea **Manuală**, puteți seta ziua în care doriți să activați temporizatorul.

✎ Marcajul ✓ indică faptul că ziua este selectată.

Ora Setați ora și minutele.

Volum: Setați nivelul de volum dorit.

Sursă: Selectați conținutul de pe **TV** sau **USB** care să fie redat la pornirea automată a televizorului. (Puteți selecta **USB** numai când la televizor este conectat un dispozitiv USB)

Semnal (când Sursă este setată la TV): Selectați **ATV** sau **DTV**.

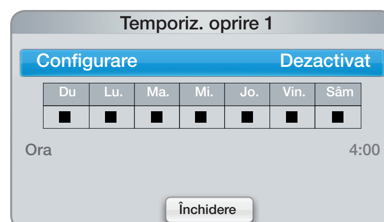
Canal (atunci când Sursă este setată la TV): Selectați canalul dorit.

Muzică / Foto (când Sursă este setată la USB): Selectați un folder de pe dispozitivul USB cu fișiere muzicale sau foto pentru redare la pornirea automată a televizorului.

✎ NOTĂ

- Dacă pe dispozitivul USB nu există fișiere muzicale sau dacă folderul cu fișiere muzicale nu este selectat, temporizatorul nu funcționează corect.
- Dacă pe dispozitivul USB există un singur fișier foto, expunerea de diapozitive nu este redată.
- Dacă numele folderului este prea lung, folderul nu poate fi selectat.
- Fiecărui dispozitiv USB utilizat îi este atribuit un folder propriu. Dacă utilizați mai multe dispozitive USB de același tip, asigurați-vă că folderele atribuite fiecărui dispozitiv USB au denumiri diferite.
- Este recomandat să folosiți o unitate de memorie USB și un cititor de carduri atunci când selectați **Temporiz. pornire**. Funcția **Temporiz. pornire** ar putea să fie inoperabilă cu dispozitive USB cu baterie integrată, playere MP3 sau PMP-uri ale unor producători, deoarece aceste dispozitive au nevoie de mult timp pentru a fi recunoscute.

- **Temporiz. oprire 1 / Temporiz. oprire 2 / Temporiz. oprire 3**: Aveți la dispoziție trei setări de oprire la o oră prestabilită. Trebuie să setați mai întâi ora.



Configurare: Selectați **Dezactivat**, **O dată**, **Zilnic**, **Lu~Vi**, **Lu~Sâ**, **Sâm~Dum** sau **Manuală**, în funcție de preferințe. Dacă selectați opțiunea **Manuală**, puteți seta ziua în care doriți să activați temporizatorul.

✎ Marcajul ✓ indică faptul că ziua este selectată.

Ora: Setați ora și minutele.

Soluții economice

MENU → **Sistem** → **Soluție Eco** → ENTER

Soluție Eco

- **Econ. energie (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Dezact. img.)** TOOLS : Aceasta reglează luminozitatea televizorului pentru a reduce consumul de energie. Dacă selectați **Dezact. img.**, ecranul se stinge, dar sunetul se aude în continuare. Apăsați orice buton, cu excepția celui de volum, pentru a activa ecranul.
- **Aștept. fără semn. (Dezactivat / 15 min / 30 min / 60 min)**: Pentru a evita consumul inutil de energie, setați cât timp doriți ca televizorul să rămână pornit dacă nu primește semnal.

  ✎ Opțiune dezactivată când un PC conectat la portul **HDMI1/DVI** este în modul de economisire a energiei.
- **Oprire autom. (Dezactivat / Activat)**: Economisește energie prin oprirea automată a televizorului când nu este detectată nicio operație de la utilizator timp de 4 ore.

Caracteristici de bază

Blocarea programelor

MENU → **Sistem** → **Securitate** → ENTER

Securitate

✎ Înaintea ecranului de configurare, este afişat ecranul pentru introducerea codului PIN.

- **Blocare canale (Dezactivat / Activat)**: Blocaţi canalele din **Manager canale** pentru a împiedica utilizatorii neautorizaţi, precum copiii, să vizioneze programe inadecvate.
  - ✎ Opţiune disponibilă numai când **Sursă** de intrare este setată la **TV**.
- **Blocare clas. progr.** (în funcţie de ţară): Împiedicaţi accesul utilizatorilor neautorizaţi, precum copiii, la programe inadecvate, prin utilizarea unui cod PIN de 4 cifre definit de utilizator. Când canalul selectat este blocat, este afişat simbolul „🔒".

  Perm. toate: Deblocaţi toate clasificările TV (neacceptat în Franţa şi în Suedia).
  - ✎ Atunci când **Blocare clas. progr.** este setată la **18**, înainte de schimbarea canalelor este afişat ecranul de introducere a codului PIN (numai pentru Franţa).
  - ✎ Puteţi bloca programe TV prin configurarea clasificării din **Blocare clas. progr.** la **I** (copii), **T** (public general), **SC** (Neclasificat) şi **X** (Program X). Atunci când **Blocare clas. progr.** este setată la **X**, înainte de schimbarea canalelor este afişat întotdeauna ecranul de introducere a PIN-ului (numai pentru Spania).
  - ✎ Puteţi bloca programe TV prin setarea clasificării din meniul **Blocare clas. progr.** la **Copii**, **Tineri** sau **Adulţi** (numai pentru Suedia).
- **Schimbare PIN**: Va apărea ecranul **Schimbare PIN**. Alegeţi oricare 4 cifre pentru codul dvs. PIN şi introduceţi-le. Modificaţi numărul personal de identificare necesar pentru configurarea televizorului. Reintroduceţi aceleaşi 4 cifre. Când ecranul de confirmare dispare, codul PIN a fost memorat.

Modul de vizionare a unui canal restricţionat

Dacă pe televizor se selectează un canal restricţionat, **Blocare clas. progr.** îl va bloca. Ecranul va fi gol şi va apărea următorul mesaj: Acest canal este blocat de **Blocare clas. progr.**. Introduceţi codul PIN pentru deblocare.

✎ Dacă aţi uitat codul PIN, apăsaţi butoanele telecomenzii în următoarea succesiune, care resetează codul PIN-ul la valoarea „0-0-0-0": POWER (dezactivat) → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER (activat).

Funcţii suplimentare

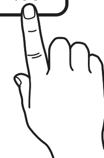
MENU → **Sistem** → ENTER

Limbă

- **Limbă meniu**: Setaţi limba meniului.
- **Limbă teletext**: Setaţi limba dorită pentru teletext.
  - ✎ Engleza este limba implicită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.
- **Preferinţă (Limbă audio primară / Limbă audio secundară / Limbă subtitrare primară / Limbă subtitrare secundară / Limbă teletext primară / Limbă teletext secundară)**: Selectaţi o limbă, care va fi limba implicită la selectarea unui canal.
  - ✎ Este posibil ca meniul **Limbă teletext** să nu fie afişat în ţări care nu acceptă TTX.

Subtitrare

Utilizaţi acest meniu pentru a seta modul **Subtitrare**.



- **Subtitrare (Dezactivat / Activat)**: Activează sau dezactivează subtitrarea.
- **Mod subtitrare (Normal / Deficienţe auz)**: Setează funcţia Mod subtitrare.
- **Limbă subtitrare**: Setează funcţia Limbă subtitrare.
  - ✎ Dacă programul pe care îl urmăriţi nu acceptă funcţia **Deficienţe auz**, opţiunea **Preferată** se activează automat, chiar dacă este selectat modul **Deficienţe auz**.
  - ✎ Engleza este limba implicită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.

Text digital (Dezactivare / Activare)

(doar pentru Marea Britanie)

Dacă programul este emis cu text digital, această caracteristică este activată.

Timp protecţie autom.

- **Dezactivat / 2 ore / 4 ore / 8 ore / 10 ore**: Dacă ecranul rămâne inactiv cu o imagine statică o anumită perioadă de timp definită de utilizator, economizorul de ecran este activat pentru a preveni formarea de imagini remanente pe ecran.

Caracteristici de bază

General

- **Econ. max. energie** (**Dezactivat** / **Activat**): : Oprește televizorul pentru a reduce consumul de energie după ce PC-ul a rămas inactiv o perioadă de timp specificată.
  ✎ Opțiune disponibilă doar când portul **HDMI1/DVI** este conectat la un PC.
- **Mod Joc (Dezactivat / Activat)**: La conectarea la o consolă de jocuri, cum ar fi PlayStation™ sau Xbox™, vă puteți bucura de o experiență mai realistă, cu ajutorul modului pentru jocuri.

✎ NOTĂ

- Precauții și limitări pentru modul Joc
  - Pentru a deconecta consola de jocuri și a conecta alt dispozitiv extern, setați opțiunea **Mod Joc** la **Dezactivat** în meniul de configurare.
  - Dacă afișați meniul televizorului în **Mod Joc**, ecranul tremură ușor.
- **Mod Joc** nu este disponibil în modul **TV** sau **HDMI1/DVI** (când este conectat un PC).
- După conectarea consolei de jocuri, setați opțiunea **Mod Joc** la **Activat**. Din păcate, este posibil să observați o calitate redusă a imaginii.
- Dacă opțiunea **Mod Joc** este setată la **Activat**:
  - **Modul** Imagine **este setat la** Standard**, iar modul** Sunet **este setat la** Film**.**

- **BD Wise (Dezactivat / Activat):** Oferă calitate optimă a imaginii pentru produsele Samsung DVD, Blu-ray și Home Theatre compatibile cu **BD Wise**. Când opțiunea **BD Wise** este setată la **Activat**, modul de imagine este modificat automat la rezoluția optimă.
  ✎ Disponibil când sunt conectate produse Samsung care acceptă **BD Wise** prin cablu HDMI.
- **Siglă pornire (Dezactivat / Activat)**: Se afișează sigla Samsung la pornirea televizorului.
- **Nume TV**: Puteți seta numele televizorului astfel încât să fie ușor de găsit de pe telefonul mobil.
  ✎ Dacă selectați Intrare utilizator, puteți introduce numele televizorului utilizând tastatura de pe ecran (OSK - On Screen Keyboard).

Anynet+ (HDMI-CEC) TOOLS

Pentru detalii despre opțiunile de configurare, consultați instrucțiunile „Anynet+(HDMI-CEC)”.

DivX® Video On Demand

Afișează codul de înregistrare autorizat pentru televizor. Dacă vă conectați la site-ul Web DivX și vă înregistrați, puteți descărca fișierul de înregistrare VOD. Dacă redați înregistrarea VOD utilizând funcția Conținut media, înregistrarea este încheiată.

✎ Pentru mai multe informații despre DivX® VOD, vizitați „http://vod.divx.com”.

Telecomandă rețea (Dezactivat / Activat)

Activați/dezactivați sau acordați permisiuni pentru telefoanele mobile Samsung. Trebuie să dețineți un telefon/dispozitiv mobil Samsung care acceptă funcția de telecomandă wireless. Pentru mai multe detalii, consultați manualul de utilizare al fiecărui dispozitiv.

Interfața comună

- **Meniu CI**: Permite utilizatorului să selecteze elemente din meniul oferit de CAM. Selectați Meniu CI pe baza meniului pentru cardul PC.
- **Informații aplicație**: Vizualizați informații despre modulul CAM inserat în slotul CI și despre placa „CI sau CI+ CARD” inserată în modulul CAM. Puteți instala modulul CAM indiferent dacă televizorul este pornit sau oprit.

1. Achiziționați un modul CI CAM de la cel mai apropiat distribuitor sau prin telefon.
2. Introduceți ferm placa „CI sau CI+ CARD” în modulul CAM în direcția indicată de săgeată.
3. Inserați modulul CAM cu placa „CI sau CI+ CARD” în slotul interfeței comune, în direcția indicată de săgeată, astfel încât să fie aliniat paralel cu slotul.
4. Verificați dacă aveți imagine pe un canal cu semnal codat.

Caracteristici de bază

Picture In Picture (PIP)

MENU → **Sistem** → **PIP** → ENTER

PIP TOOLS

Puteți vizualiza simultan tunerul TV și o sursă video externă. **PIP** (Picture-in-Picture) nu funcționează în același mod.

NOTĂ

- Pentru sunet PIP, consultați instrucțiunile **Select. sunet**.
- Dacă opriți televizorul în timpul vizionării în modul **PIP**, fereastra PIP va dispărea.
- Veți observa că imaginea din fereastra PIP devine nenaturală când utilizați ecranul principal pentru jocuri sau karaoke.
- Când se utilizează serviciul **SMART HUB**, funcția **PIP** nu poate fi utilizată.
- **PIP** nu este disponibil în modul **3D**.
- Setările PIP

Imaginea principală	Imaginea secundară
Componentă, HDMI1/DVI, HDMI2	**TV**

- **PIP (Dezactivat / Activat)**: Activați sau dezactivați funcția PIP.
- **Canal:**: Selectați canalul pentru ecranul secundar.
- **Dimensiune (/ / /)**: Selectați o dimensiune pentru imaginea secundară.
- **Poziție (/ / /)**: Selectați o poziție pentru imaginea secundară.
  - În modul Dublu (/), nu se poate selecta opțiunea **Poziție**.
- **Comută sun. (Principal / Secundar)**: Puteți alege sursa de sunet dorită (**Principal / Secundar**) în modul **PIP**.

Meniul Asistență

MENU → **Asistență** → ENTER

Autodiagn.

Funcția Autodiagn. poate dura câteva secunde, aceasta făcând parte din funcționarea normală a televizorului.

- **Test imagine (Da / Nu)**: Se utilizează pentru verificarea problemelor de imagine.

  Da.: Dacă modelul de test nu apare sau dacă există zgomot în modelul de test, selectați **Da**. Televizorul poate avea o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.

  Nu.: Nu: Dacă modelul de test este afișat corect, selectați **Nu**. Echipamentul extern poate avea o problemă. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.
- **Test sunet (Da / Nu)**: Utilizați sunetul melodiei încorporate pentru a verifica problemele legate de sunet.
  - Dacă nu auziți sunet din difuzoarele televizorului, înainte de a efectua testul de sunet, asigurați-vă că opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor TV** în meniul **Sunet**.
  - Melodia va fi auzită în timpul testului chiar dacă opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern** sau dacă sunetul este suprimat prin apăsarea butonului MUTE.

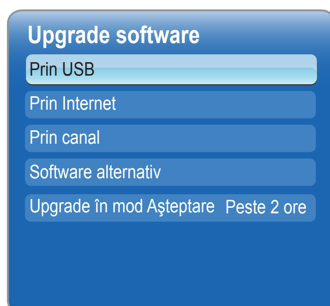
  Da.: Dacă în timpul testului de sunet puteți auzi sunetul numai dintr-un singur difuzor sau sunetul nu se aude deloc, selectați **Da**. Televizorul poate avea o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.

  Nu.: Nu: Dacă puteți auzi sunet de la difuzoare, selectați **Nu**. Echipamentul extern poate avea o problemă. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.
- **Informații semnal**: (numai pentru canalele digitale) Calitatea recepției unui canal HD este perfectă sau canalele sunt indisponibile. Reglați antena pentru a îmbunătăți puterea semnalului.
- **Depanare**: Dacă televizorul pare a avea vreo problemă, consultați această descriere.
  - Dacă nu se aplică niciuna din sugestiile de depanare, adresați-vă unui centru Samsung de asistență pentru clienți.

Caracteristici de bază

Upgrade software

Upgrade software se poate efectua prin intermediul semnalului transmis sau descărcând cea mai recentă versiune de firmware pe un dispozitiv de memorie USB, de la adresa „www.samsung.com”.



Instalarea celei mai recente versiuni

- **De pe un dispozitiv USB**: Inseraţi unitatea USB care conţine fişierul de upgrade de firmware, descărcat de la adresa „www.samsung.com”. Aveţi grijă să nu întrerupeţi alimentarea sau să scoateţi unitatea USB înainte de terminarea upgrade-urilor. Televizorul se va opri şi va porni automat după finalizarea upgrade-ului de firmware. În cazul upgrade-ului de software, setările video şi audio efectuate vor reveni la valorile implicite. Vă recomandăm să notaţi setările, pentru a le restabili cu uşurinţă după upgrade.



- **Prin Internet**: Face un upgrade al software-ului prin semnalul de la antenă.
  - ✎ Mai întâi configuraţi reţeaua. Pentru proceduri detaliate despre utilizarea funcţiei de configurare a reţelei, consultaţi instrucţiunile „Conectarea la reţea”.
  - ✎ În cazul în care conexiunea la Internet nu funcţionează corespunzător, conexiunea poate fi întreruptă. Încercaţi din nou descărcarea. Dacă problema persistă, efectuaţi descărcarea prin USB, apoi efectuaţi upgrade-ul.
- **Prin canal**: Face un upgrade al software-ului prin semnalul canalului.
  - ✎ Dacă funcţia este selectată în timpul perioadei de transmisie a software-ului, software-ul va fi căutat şi descărcat automat.
  - ✎ Timpul necesar descărcării software-ului este determinat de starea semnalului.
- **Software alternativ** (copiere de siguranţă): Afişează versiunea de software descărcată prin **Prin Internet**. În timpul efectuării upgrade-ului software-ului, când upgrade-ul se întrerupe la ultimul pas, va fi activată această funcţie.
- **Upgrade în mod Aşteptare (Dezactivat / Peste o oră / Peste 2 ore / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)**: La ora selectată va fi efectuat automat un upgrade manual. Din moment ce alimentarea unităţii este pornită intern, este posibil ca ecranul să pâlpâie uşor. Acest fenomen poate continua mai mult de 1 oră, până la finalizarea upgrade-ului software-ului.

Contactare Samsung

Vizualizaţi aceste informaţii când televizorul nu funcţionează corespunzător sau când doriţi să efectuaţi upgrade-ul software-ului. Puteţi găsi informaţii despre centrele noastre de asistenţă, precum şi despre modalităţile de descărcare a produselor şi software-ului.

Smart Hub

Cu Smart Hub vă conectaţi la Internet şi vă bucuraţi de o diversitate de servicii de conţ. prin Internet şi multimedia.

Caracteristici avansate

Inițierea în Smart Hub

Caracteristici



Search All
Căutați ușor și accesați conținut din diverse surse (de exemplu, aplicații, Your Video, AllShare).



Your Video
Bucurați-vă experiența filmelor cu un serviciu particularizat de recomandare de conținut video la cerere (VOD).

- * Această caracteristică este limitată la anumite regiuni



Social TV
Partajați experiența dvs. de vizionare la televizor cu prietenii prin serviciul rețelelor de socializare (SNS).

Smart Hub

Smart Hub aduce conținut și servicii utile și distractive direct de pe Web pe televizorul dvs.

Poarta către tot conținutul integrat într-un singur loc

- Totul este integrat pentru a vă ghida la soluții simple și variate de divertisment.
- Controlați divertismentul cu interfața cu utilizatorul ușoară și intuitivă.
- Acces la diverse aplicații adăugate în fiecare zi.
- Personalizați-vă televizorul prin gruparea și sortarea aplicațiilor după propriile preferințe.



- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

Afișajul

Puteți căuta diverse tipuri de conținut care poate fi folosit pe televizorul dvs. Introduceți un cuvânt cheie pentru a căuta fișiere media, aplicații diverse sau informații online pe care le puteți folosi pe televizor.

Ecranul TV: Afișează canalul curent.



Samsung Apps Puteți descărca diverse servicii de aplicații gratuite sau contra cost.

Lista de aplicații instalate: Afișează aplicațiile instalate pe televizor.

Informații: Afișează informații, aplicații noi și reclame din partea recomandărilor de produse Samsung.

Comenzi:

- **A** Roșu (**Conectare** / **Deconect.**): Pentru conectarea la **Smart Hub**.
- **B** Verde (**Sortare după**): Pentru sortarea aplicațiilor în funcție de categorie.
- **C** Galben (**Mod Editare**): Puteți edita aplicațiile (precum mutare, creare folder).
- **D** Albastru (**Setări**): Editați și configurați aplicații și setări Smart Hub.

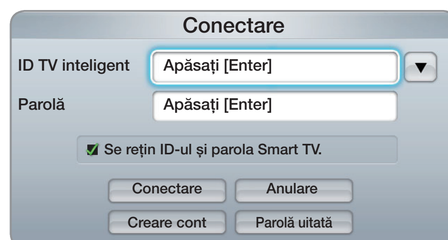
✎ Butoanele colorate pot să funcționeze diferit, în funcție de aplicație.

✎ NOTĂ

- Înainte de a utiliza funcția **Smart Hub**, configurați setările rețelei. Pentru mai multe informații, consultați „**Setări rețea**”.
- Fonturile neacceptate din conținutul furnizorului nu vor fi afișate normal.
- Pot surveni întârzieri ale răspunsului și/sau întreruperi, în funcție de condițiile din rețea.
- În funcție de regiune, engleza poate fi singura limbă acceptată pentru serviciile de aplicații.
- Această caracteristică nu este disponibilă în anumite țări.
- Dacă aveți probleme în timp ce utilizați o aplicație, contactați furnizorul de conținut.
- Conform circumstanțelor furnizorului de conținut, actualizările unei aplicații sau aplicația însăși pot fi întrerupte.
- În funcție de reglementările din țara în care vă aflați, este posibil ca unele aplicații să ofere servicii limitate sau să nu fie acceptate.

Conectarea la cont

Pentru o aplicație cu mai multe conturi, selectați ▼ pentru a accesa diversele conturi.



✎ Pentru o experiență cât mai plăcută de utilizare a aplicației, înregistrați-vă și conectați-vă la contul dvs.

✎ Pentru instrucțiuni despre crearea unui cont, consultați „Cum se creează un **Smart TV ID**”.

1. Apăsați butonul roșu din pagina principală **Smart Hub**.
2. Selectați ▼ apăsând butonul ▲/▼/◄/►. Apare lista de conturi.
   ✎ Dacă doriți să creați un cont, selectați **Creare cont**, apoi va fi afișată fereastra OSD de creare a contului.
3. Selectați **Smart TV ID** dorit și apăsați butonul ENTER↵.
4. După selectarea **Smart TV ID**, introduceți **Parolă** utilizând telecomanda.
   ✎ Când conectarea reușește, pe ecran va fi afișat **Smart TV ID**.

Cum se creează un Smart TV ID

Înainte de a crea un **Smart TV ID**, trebuie să descărcați aplicația de pe **Samsung Apps**.

1. Apăsați butonul roșu (**A**). Apare ecranul de conectare.
2. Selectați **Creare cont**. Va apărea ecranul **Creare cont**.
3. Apăsați butonul ENTER↵ pentru a introduce un nou **Smart TV ID**. Va apărea ecranul cu tastatura.
4. Utilizând ecranul cu tastatura, introduceți un **Smart TV ID**.
   ✎ Un **Smart TV ID** trebuie creat sub forma „model@model.com”.

Utilizarea tastaturii

Apăsarea butonului TTX/MIXde pe telecomandă în timp ce utilizați tastatura de pe ecran vă permite să schimbați câmpurile de text la litere mici, prima literă mare, litere mari, numere și simboluri.

Utilizarea butonului verde **B** de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere. (T9/ ABC)

Puteți schimba limba utilizând butonul TOOLS.

Puteți utiliza această tastatură de pe ecran în cadrul mai multor aplicații **Smart Hub**.

Metoda 1: Acesta este modul de introducere a caracterelor cu ajutorul tastaturii de tip ABC.

4-1. De exemplu, să presupunem că doriți să introduceți „105Chang”.

4-2. Apăsați de 3 ori butonul TTX/MIX de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la litere mici la numere.

4-3. Apăsați butoanele 1, 0 și 5 în ordinea numerelor.

4-4. Apăsați de 4 ori butonul TTX/MIX de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la numere la litere mari.

4-5. Apăsați de 3 ori butonul 2 de pe telecomandă pentru a introduce C.

4-6. Apăsați de 3 ori butonul TTX/MIX de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la litere mari la litere

4-7. Apăsați butoanele de pe telecomandă pentru a introduce restul cuvântului „Chang”. Când ați terminat, apăsați butonul ENTER↵.

Caracteristici avansate

Metoda 2: Utilizarea tastaturii de tip T9.

4-1. De exemplu, să presupunem că doriți să introduceți „105Chang”.

4-2. Apăsați de 3 ori butonul TTX/MIX de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la litere mici la numere.

4-3. Apăsați butoanele 1, 0 și 5 în ordinea numerelor.

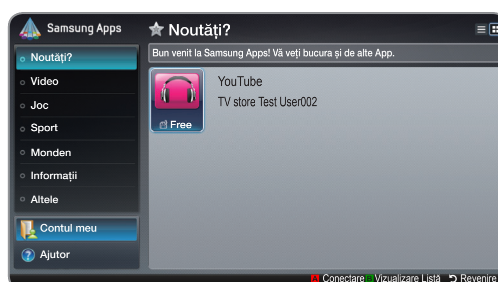
4-4. Apăsați de 3 ori butonul TTX/MIX de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la numere la litere mari.

4-5. Apăsați numerele în ordine: 2, 4, 2, 6, 4. Va apărea o fereastră care afișează o listă de cuvinte care pot fi introduse utilizând numerele selectate. Selectați „chang” din listă.

✎ Dacă „Chang” nu poate fi găsit în listă, selectați + pentru a vă crea propriul dicționar. Adăugați un cuvânt la dicționarul dvs.

5. Utilizând telecomanda, introduceți **Parolă**.
   - Parola trebuie să conțină 6~12 caractere.
   - Puteți șterge caracterul introdus utilizând PRE-CH butonul .
   - Utilizând butonul ◄◄ (REW) sau ►► (FF), puteți selecta simbolul pe care doriți să îl introduceți în ecranul cu tastatura pentru simboluri.
6. Contul a fost creat. Serviciile furnizate pot fi utilizate de toți utilizatorii televizorului Samsung cu o singură conectare, asociind conturile utilizatorilor cu ID-ul televizorului. Dacă doriți să înregistrați un ID de site de servicii, selectați **Înregistrare**. Pe ecran va apărea lista de site-uri de servicii.

   ✎ Dacă doriți să înregistrați serviciul mai târziu, selectați **Înr. ulterioară**.
7. Selectați **Înregistrare** site-ului de servicii dorit, apoi apăsați butonul ENTER ↵.
8. Utilizând butoanele numerice, introduceți ID-ul și parola site-ului aplicației. Când ați terminat, selectați **OK**.
9. Înregistrarea a reușit. Dacă adăugați un alt site de servicii, selectați Da, apoi apăsați butonul ENTER ↵ și treceți la pasul 7.
10. Când ați terminat, selectați **OK**. Apoi apăsați butonul ENTER ↵.



Configurarea Smart Hub

■ Setări

Configurați setările **Smart Hub** din acest ecran.

Evidențiați **Setări** utilizând butoanele ▲ și ▼ și apăsați butonul ENTER ↵.



- **Administrare cont**

  Înregistr. cont servicii: Înregistrați informații de conectare pentru site-urile de servicii.

  Schimbare parolă: Schimbați parola contului.

  Elim. din lista de conturi TV Ștergeți un cont din lista de conturi.

  Dezactivare cont: Retrageți-vă ca membru din **Smart Hub**.
- **Manager serviciu**

  Rulare auto ticker: Puteți seta funcția **Rulare auto ticker** să se activeze când porniți televizorul.

  ✎ Aplicația **Ticker** furnizează știri utile, informații despre vreme și informații bursiere. Pentru a utiliza această funcție, trebuie descărcată aplicația **Ticker** din **Smart Hub**.

  ✎ În funcție de țară, este posibil ca aplicația **Ticker** să aibă un serviciu diferit sau să nu fie acceptată.

Serviciu în funcție de canal (**Dezactivat** / **Activat**): Unele canale acceptă aplicații ca serviciu de Internet de furnizare de date, permițându-vă să accesați serviciul de Internet în timp ce vă uitați la televizor.

✎ Disponibil numai dacă este acceptat de postul de emisie

- **Resetare**: Resetează setările **Smart Hub** la valorile implicite din fabrică. Dacă doriți să resetați **Smart Hub**, introduceți parola.
- **Properties**

  Detaliu: Afișați informații despre **Smart Hub**.

  Contr. cond. furniz. servicii: Afișați **Contr. cond. furniz. servicii**.

Utilizarea serviciului Smart Hub

Samsung Apps

Samsung Apps este un magazin pentru descărcarea aplicațiilor de utilizat pe echipamentele TV/AV Samsung.

Utilizatorii se pot bucura de un conținut variat, precum fișiere video, muzică, fotografii, jocuri, informații utile etc. utilizând aplicațiile descărcate.

Aplicații suplimentare vor fi disponibile pe viitor.

✎ Utilizarea butoanelor colorate cu **Samsung Apps**.

- A Roșu (**Conectare**): Pentru conectare la serviciul de Internet.
- B Verde (**Vizualizare Listă/Vizualiz. Miniaturi**): Pentru schimbarea modului de vizualizare.
- D Albastru (**Sortare după**): Pentru a sorta aplicațiile după **Recomandat**, **Cele m. descărc.**, **Cele m. recente** sau **Nume**.
- ↺ (**Revenire**): Se deplasează la meniul anterior.

Utilizarea Samsung Apps după categorie

Sunt disponibile următoarele categorii:

- **Noutăți?**: Afișează aplicațiile înregistrate recent.
- **Video**: Afișează conținut media video divers, precum filme, seriale TV și videoclipuri.
- **Joc**: Afișează diferite jocuri, precum sudoku și șah.
- **Sport**: Afișează conținut media sportiv divers, precum informațiile referitoare la meciuri, imagini și videoclipuri scurte.
- **Monden**: Include diferite servicii media mondene precum muzică, instrumente de gestionare a fotografiilor personale și rețele sociale precum Facebook și Twitter.
- **Informații**: Include diverse servicii de informații, precum știri, acțiuni și vremea.
- **Altele**: Include alte servicii diverse.
- **Contul meu**: Afișează lista aplicațiilor dvs. și evidența cyber-soldului dvs.

  ✎ Începând de la jumătatea anului 2010 (doar în SUA și Coreea), puteți să cumpărați cyber-sold pentru achiziția de aplicații prin tv.samsung.com.
- **Ajutor**: Dacă aveți întrebări despre **Smart Hub**, consultați mai întâi această secțiune.

[Declarație juridică]

Din cauza diverselor capacități ale produselor care dispun de serviciul de conținut Samsung Smart Hub, precum și din cauza limitărilor conținutului disponibil, este posibil ca anumite funcții, aplicații și servicii să nu fie disponibile pe toate dispozitivele sau în toate țările. De asemenea, este posibil ca anumite funcții Smart Hub să necesite echipamente periferice suplimentare sau taxe de membru, comercializate separat. Vă rugăm să vizitați http://www.samsung.com pentru informații suplimentare despre dispozitive specifice și disponibilitatea conținutului. Serviciile și disponibilitatea conținutului prin Smart Hub pot să fie modificate la anumite intervale, fără preaviz.

Depanare pentru SMART HUB

Problemă	Soluție posibilă
Conținutul unor aplicații apare doar în limba engleză. Cum pot să schimb limba?	Limba conținutului aplicației poate fi diferită de limba interfeței cu utilizatorul a aplicației. Capacitatea de a schimba limba depinde de furnizorul de servicii.
Unele servicii de aplicații nu funcționează.	Consultați furnizorul de servicii. Consultați site-ul Web de asistență pentru informații despre furnizorul serviciului aplicației.
Când survine o eroare de rețea, nu pot utiliza decât meniul de setări.	În cazul în care conexiunea la rețea nu funcționează, serviciul dvs. poate fi limitat, deoarece toate funcțiile, cu excepția meniului de setări, trebuie să se conecteze la Internet.

Întregul conținut și serviciile care pot fi accesate prin intermediul acestui dispozitiv aparțin unor terți și sunt protejate prin legi privind drepturile de autor, brevete, mărci comerciale și/sau alte legi privind proprietatea intelectuală. Acest conținut și aceste servicii sunt furnizate exclusiv pentru uz personal, în scopuri necomerciale. Nu puteți utiliza niciun conținut sau serviciu într-un mod neautorizat de proprietarul conținutului sau de furnizorul de servicii. Fără a limita cele mai sus menționate, cu excepția cazurilor în care există o autorizare explicită din partea proprietarului conținutului sau furnizorului de servicii, nu puteți modifica, copia, republica, încărca, posta, transmite, traduce, vinde, crea lucrări derivate, exploata sau distribui, în niciun mod sau mijloc, niciun conținut sau serviciu afișat prin intermediul acestui dispozitiv.

CONFIRMAȚI ȘI CONSIMȚIȚI ÎN MOD EXPLICIT CĂ UTILIZAREA DISPOZITIVULUI SE FACE PE PROPRIE RĂSPUNDERE ȘI CĂ VĂ ASUMAȚI TOATE RISCURILE PRIVIND CALITATEA, PERFORMANȚA ȘI ACURATEȚEA SATISFĂCĂTOARE ALE ACESTUIA. DISPOZITIVUL ȘI ÎNTREGUL CONȚINUT ȘI TOATE SERVICIILE DE LA TERȚI SUNT FURNIZATE „CA ATARE", FĂRĂ NICIUN FEL DE GARANȚIE, EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ. SAMSUNG NEAGĂ ÎN MOD EXPLICIT TOATE GARANȚIILE ȘI CONDIȚIILE PRIVIND DISPOZITIVUL ȘI ORICE CONȚINUT ȘI SERVICII, EXPLICITE SAU IMPLICITE, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA GARANȚII DE VANDABILITATE, DE CALITATE SATISFĂCĂTOARE, POTRIVIRE PENTRU ANUMITE SCOPURI, ACURATEȚE, DISTRACȚIE CONFIDENȚIALĂ ȘI NEÎNCĂLCAREA DREPTURILOR UNOR TERȚI. SAMSUNG NU GARANTEAZĂ ACURATEȚEA, VALABILITATEA, OPORTUNITATEA, LEGALITATEA SAU COMPLETITUDINEA NICIUNUI CONȚINUT SAU SERVICIU PUS LA DISPOZIȚIE PRIN INTERMEDIUL ACESTUI DISPOZITIV ȘI NU GARANTEAZĂ CĂ DISPOZITIVUL, CONȚINUTUL SAU SERVICIILE VOR SATISFACE CERINȚELE DVS. SAU CĂ UTILIZAREA DISPOZITIVULUI SAU A SERVICIILOR VA DECURGE FĂRĂ ÎNTRERUPERI SAU ERORI.

ÎN NICIO CIRCUMSTANȚĂ, INCLUSIV NEGLIJENȚĂ, SAMSUNG NU VA FI RĂSPUNZĂTOARE, PRIN CONTRACT SAU CULPĂ, PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE DIRECTE, INDIRECTE, ACCIDENTALE, SPECIALE SAU PE CALE DE CONSECINȚĂ, NICI PENTRU ONORARIILE ȘI CHELTUIELILE CU AVOCAȚII SAU PENTRU ORICE ALTE DAUNE SURVENITE CA URMARE A SAU ÎN LEGĂTURĂ CU INDIFERENT CE INFORMAȚII CONȚINUTE SAU CA URMARE A UTILIZĂRII DISPOZITIVULUI SAU A ORICĂRUI CONȚINUT SAU SERVICIU ACCESAT DE DVS. SAU DE ORICE TERȚ, CHIAR DACĂ A FOST AVIZATĂ CU PRIVIRE LA POSIBILITATEA APARIȚIEI UNOR ASTFEL DE DAUNE.

Serviciile de la terți pot fi oricând modificate, suspendate, eliminate, anulate sau întrerupte sau accesul poate fi oricând dezactivat, fără înștiințare prealabilă, iar Samsung nu oferă nicio garanție că vreun conținut sau serviciu va rămâne disponibil pe orice perioadă de timp. Conținutul și serviciile sunt transmise de terți prin intermediul unor rețele și facilități de transmisie asupra cărora Samsung nu are niciun control. Fără a limita generalitatea acestei declinări a responsabilității, Samsung declară în mod explicit că nu își asumă nicio responsabilitate sau răspundere pentru nicio schimbare, întrerupere, dezactivare, eliminare sau suspendare a vreunui conținut sau serviciu pus la dispoziție prin intermediul acestui dispozitiv. Samsung poate impune limite privind utilizarea sau accesul la anumite servicii sau conținut, oricând și fără înștiințare prealabilă sau asumare a răspunderii.

Samsung nu este responsabilă și nici răspunzătoare pentru servicii pentru clienți legate de conținut și servicii. Orice întrebare sau solicitare de asistență cu privire la conținut sau servicii trebuie adresată direct furnizorilor respectivi de conținut și servicii.

Caracteristici avansate

Utilizarea Smart Hub

Bucurați-vă de fișierele dvs. foto, audio și/sau video salvate pe un dispozitiv USB de stocare în masă (MSC).

1. Apăsați butonul **SMART HUB** .
2. Apăsați butonul ▼sau ▲ pentru a selecta meniul dorit (**Videocl., Fotografii, Muzică**), apoi apăsați butonul **ENTER**↵.



- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

Conectarea unui dispozitiv USB

1. Porniți televizorul.
2. Conectați un dispozitiv USB care conține programe TV înregistrate, fișiere foto, audio și/sau video la portul **USB 1**, **USB 2 (HDD)** de pe panoul posterior sau lateral al televizorului.
3. Când dispozitivul USB este conectat la televizor, apare o fereastră popup. Apoi puteți selecta **Dispozitiv conectat**.



Conectarea la PC prin intermediul rețelei

Puteți să redați imagini, muzică și filme salvate pe PC utilizând o conexiune de rețea în modul **AllShare**.

1. Pentru mai multe informații despre modul de configurare a rețelei, consultați „Conectarea la rețea”.
   - Vă recomandăm să localizați atât televizorul, cât și PC-ul în aceeași subrețea. Primele 3 părți ale adresei de subrețea a televizorului și ale adreselor IP ale PC-ului trebuie să fie identice și numai ultima parte (adresa gazdei) trebuie să fie diferită. (de exemplu, adresa IP: 123.456.789.**)
2. Cu ajutorul unui cablu LAN, conectați modemul extern și PC-ul pe care va fi instalat programul AllShare PC Softwar.
   - Puteți conecta televizorul direct la PC, fără a-l conecta printr-un sharer (router).

✎ Funcții care nu sunt acceptate la conectarea la un PC prin rețea:
- Funcțiile **Muzică de fond** și **Setare muzică de fond**.
- Sortarea fișierelor după preferințe în folderele **Fotografii, Muzică** și **Videocl.**.
- Butonul ▯ (REW) sau ▶▶ (FF) în timpul redării unui film.

✎ DivX DRM, Multi-audio și subtitrarea încorporată nu sunt acceptate.

✎ AllShare PC Softwar trebuie să aibă permisiunea programului firewall de pe PC.

✎ Când utilizați modul Conținut media prin intermediul unei conexiuni la rețea, în funcție de caracteristicile serverului furnizat:
- Metoda de sortare poate varia.
- Este posibil ca funcția **Căutare scenă** să nu fie acceptată.
- Este posibil ca funcția **Continuare**, care reia redarea unui videoclip, să nu fie acceptată.
  – Funcția **Continuare** nu acceptă mai mulți utilizatori. (Aceasta memorează numai punctul în care ultimul utilizator a oprit redarea.)
- Butonul ◀ sau ▶ poate să nu funcționeze, în funcție de informațiile conținutului.

✎ Fișierele video pot fi redate cu întreruperi dacă se utilizează funcția Conținut media printr-o conexiune de rețea.

Caracteristici avansate

Înainte de utilizarea funcțiilor Conținutul media...

✎ Este posibil să nu funcționeze corespunzător cu fișiere multimedia fără licență.

✎ Lista informațiilor pe care trebuie să le știți înainte de a utiliza funcția Conținut media

- Protocolul de transfer media (MTP - Media Transfer Protocol) nu este acceptat.
- Sistemul de fișiere acceptă FAT16, FAT32 și NTFS. Rețineți că dimensiunea maximă acceptată a fișierelor este de 2 GB pentru FAT16 și 4 GB pentru FAT32.
- Este posibil ca anumite tipuri de camere și dispozitive audio digitale USB să nu fie compatibile cu acest televizor.
- Funcția Conținut media acceptă numai dispozitive USB de stocare în masă (MSC). MSC este un dispozitiv de transfer de volum mare (exclusiv) din clasa dispozitivelor de stocare în masă. Exemple de dispozitive MSC sunt unitățile de memorie flash USB, cititoarele de carduri flash și hard diskurile USB (HUB-urile USB nu sunt acceptate). Dispozitivele trebuie conectate direct la portul USB al televizorului.
- Înainte de a conecta dispozitivul la televizor, vă rugăm să efectuați copii de siguranță ale fișierelor dvs. pentru a preveni deteriorarea sau pierderea datelor. SAMSUNG nu își asumă răspunderea pentru deteriorarea fișierelor sau pierderea datelor.
- Conectați o unitate hard disk USB la portul dedicat **USB 2 (HDD)**.
- Nu deconectați dispozitivul USB în timpul încărcării acestuia.
- Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât afișarea acesteia pe ecran durează mai mult.
- Rezoluția JPEG maximă acceptată este de 15360X8640 pixeli.
- Pentru fișierele corupte sau neacceptate, este afișat mesajul „Format de fișier neacceptat”.
- În cazul în care fișierele sunt sortate după **Viz. folder**, se pot afișa până la 1000 de fișiere în fiecare folder.
- Fișierele MP3 cu protecție DRM care au fost descărcate de pe un site care nu este gratuit nu pot fi redate. Digital Rights Management (DRM - Administrarea drepturilor digitale) este o tehnologie care acceptă crearea, distribuirea și administrarea conținutului într-un mod integrat și cuprinzător, incluzând protecția drepturilor și intereselor furnizorilor de conținut, prevenirea copierii ilegale a conținutului, precum și gestionarea facturărilor și tranzacțiilor.
- Dacă sunt conectate mai mult de 2 dispozitive PTP, puteți să utilizați doar unul singur la un moment dat.
- Dacă sunt conectate mai mult de două dispozitive MSC, este posibil ca unele dintre acestea să nu fie recunoscute. Este posibil ca dispozitivele USB cu cerințe energetice ridicate (mai mult de 500 mA sau 5 V) să nu fie acceptate.
- Dacă în timp ce conectați sau utilizați un dispozitiv USB este afișat un mesaj de avertizare pentru un necesar prea mare de energie, este posibil ca dispozitivul să nu fie recunoscut sau să funcționeze defectuos.
- Dacă nu s-a utilizat nicio comandă a televizorului pe durata intervalului setat în **Timp protecție autom.**, se activează economizorul de ecran.
- Este posibil ca modul de economisire a energiei al unor unități hard disk externe să fie dezactivat automat la conectarea la televizor.
- Dacă se utilizează un cablu prelungitor USB, este posibil ca dispozitivul USB să nu fie recunoscut sau ca fișierele de pe acesta să nu fie citite.
- Dacă un dispozitiv USB conectat la televizor nu este recunoscut, lista de fișiere de pe dispozitiv este coruptă sau un fișier din listă nu este redat, conectați dispozitivul USB la PC, formatați-l și verificați conexiunea.
- Dacă un fișier șters de pe PC este totuși găsit la executarea funcției Conținut media, folosiți funcția „Golire Coș de reciclare” de pe PC pentru a șterge definitiv fișierul.

Caracteristici avansate

Afişajul

Deplasaţi-vă la fişierul dorit utilizând butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶, apoi apăsaţi butonul **ENTER**⏎ sau ▶ (redare). Fişierul este redat.



TV înregistrat

■ Funcţia Timeshift

Puteţi întrerupe o transmisie TV în direct sau puteţi începe să vizionaţi programul TV din punctul în care aţi pornit funcţia **Timeshift**.

Pornirea funcţiei Timeshift cu butonul PAUZĂ

1. Când vizionaţi un canal TV, apăsaţi butonul ⏸ (PAUZĂ).
2. Imaginea programului TV va fi întreruptă şi va apărea bara **Timeshift**. În partea stângă a barei **Timeshift** se afişează TV live.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcţie de model.

Pornirea funcţiei Timeshift cu butonul REDARE

1. Când vizionaţi un canal TV, apăsaţi butonul ▶ (REDARE).
2. Funcţia **Timeshift** porneşte şi apare bara **Timeshift**. În partea stângă a barei **Timeshift** se afişează TV live.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcţie de model.

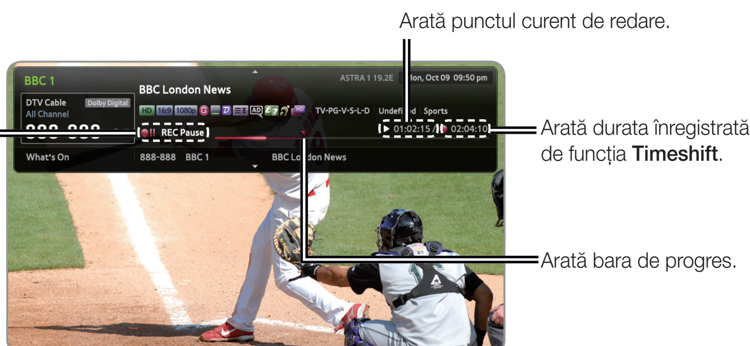
Caracteristici avansate

Informații despre funcția Timeshift

Puteți vedea informații curente despre funcția **Timeshift.**

1. Apăsați butonul ENTER ⏎ de pe telecomandă cât timp funcția **Timeshift** este activată.
2. Este afișată bara **Timeshift**, așa cum se arată mai jos.
   - Ecranul Timeshift

Arată punctul curent de redare.



Afișarea modulului: Arată starea curentă a funcției Timeshift. Dacă scena curentă este un program vechi sau anterior, este afișată pictograma „anterior”

Arată durata înregistrată de funcția **Timeshift**.

Arată bara de progres.

Butonul de control al redării este activat în timpul funcției Timeshift.

- De fiecare dată când apăsați butonul **CĂUTARE** (◀◀, ▶▶), viteza de redare se schimbă după cum urmează. (◀◀1 ◀◀2 → ····· ◀◀6 ◀◀7 / ▶▶1 ▶▶2 → ····· ▶▶6 ▶▶7)
- ◀Butonul : Salt la – 20 sec față de poziția curentă
- ▶Butonul : Salt la + 20 sec față de poziția curentă
- Butonul ⏸ (PAUZĂ): Întrerupeți scena menținând funcția **Timeshift** activată.
  – În modul de pauză (⏸), apăsați butonul **CĂUTARE** (ϖ, ▯). Dacă apăsați butonul **CĂUTARE** (ϖ, ▯), viteza de redare este redusă la (◀)1/8 (◀)1/4 (◀)1/2 / (▶)1/8 (▶)1/4 (▶)1/2.
- Butonul ■ (OPRIRE): Dacă vizionați o scenă veche sau anterioară, punctul de redare va sări la aceeași scenă cu TV live. Dacă vizionați aceeași scenă cu TV live, funcția **Timeshift** va fi oprită.
- În modul de pauză, apăsați butonul **PAUZĂ** (∑). La fiecare apăsare a butonului **PAUZĂ** (∑), va apărea un nou cadru.
- Pentru a reveni la viteza normală de redare, apăsați butonul **REDARE** (▶).

✎ **NOTĂ**

- Produsul nu redă sunetul în modul de oprire.
- Mișcarea de oprire funcționează doar în direcția înainte.

Pentru a opri funcția Timeshift

1. Dacă bara **Timeshift** nu este în modul ∑ (PAUZĂ) sau ANTERIOR, apăsați butonul ▯ (OPRIRE).
2. Selectați butonul DA și apăsați butonul ENTER ⏎ pentru a opri funcția **Timeshift**.
3. Dacă bara **Timeshift** este în modul ∑ (PAUZĂ) sau ANTERIOR, modul **Timeshift** va fi schimbat la TV live la prima apăsare a butonului ■ (OPRIRE).

Pentru a utiliza funcția Înregistrare sau **Timeshift**, dispozitivul USB conectat trebuie să fie disponibil pentru înregistrare. Se recomandă formatarea dispozitivului pentru utilizarea unității hard disk USB.

✎ Nu deconectați dispozitivul în timpul formatării dispozitivului. Dacă formatați dispozitivul, toate fișierele vor fi șterse.

✎ Înainte de formatarea dispozitivului pentru televizor, faceți copii de siguranță ale fișierelor dvs. pentru a preveni deteriorarea sau pierderea datelor. SAMSUNG nu își asumă răspunderea pentru deteriorarea fișierelor sau pierderea datelor.

■ **Înreg. temporiz.** (în **Manager programare**)

 SMART HUB → **Manager programare** → ENTER

Vă permite să faceți o rezervare pentru a înregistra o emisiune programată pentru difuzare. Pentru a utiliza această funcție, setați mai întâi ora curentă.

Utilizarea funcției Înreg. temporiz. (numai pentru canalele digitale)

1. Apăsați butonul ENTER pentru a selecta **Manager programare**. Va fi afișat ecranul **Manager programare**.
2. Apăsați butonul ENTER pentru a adăuga rezervarea manuală. Va fi afișat un ecran pop-up.
3. Apăsați butonul ◄ sau ► pentru a selecta modul **Înreg. temporiz.**
   ✎ Recomandăm utilizarea unui HDD cu USB cu o viteză de rotație de cel puțin 5400 rpm, dar un HDD cu USB de tip RAID nu este acceptat.
   ✎ Un dispozitiv de stocare USB nu poate înregistra înainte de realizarea unui **Test performanță disp**.
4. Apăsați butoanele ◄ / ► / ▲ / ▼ pentru a seta **Semnal**, **Canal**, **Repetare**, **Moment pornire** sau **Oră terminare**.

Pentru a înregistra un program difuzat momentan

Vă permite să înregistrați un program care este difuzat momentan.

Pentru a utiliza această funcție, setați mai întâi ora curentă.

1. Când urmăriți un program difuzat, apăsați butonul [●] (REC) de pe telecomandă pentru a înregistra. Va fi afișată o fereastră pop-up.
   ✎ Recomandăm utilizarea unui HDD cu USB cu o viteză de rotație de cel puțin 5400 rpm, dar un HDD cu USB de tip RAID nu este acceptat.
   ✎ Un dispozitiv de stocare USB nu poate înregistra înainte de realizarea unui **Test performanță disp**.
2. Selectați **Lung.** pentru a seta durata de înregistrare, apoi selectați **OK**.

Utilizarea funcției Timeshift

Dacă ați pierdut o transmisie în direct, puteți vedea o înregistrare a acesteia cu această funcție.

1. Când urmăriți un program difuzat, apăsați butonul [►] (Redare) de pe telecomandă pentru a porni funcția **Timeshift**.
2. Dacă doriți să opriți funcția **Timeshift**, apăsați [■] (Oprire) de pe telecomandă.

✎ NOTĂ

- Modul **Timeshift** funcționează maxim 90 de minute.
- După executarea funcției Mod **Timeshift** pe durata maximă, informațiile de timp vor fi schimbate la „00:00:00”.
- Funcția **Timeshift** nu este acceptată pentru canalele analogice.
- Funcțiile **Timeshift** sunt dezactivate pentru canalele blocate cu funcția **Blocare canale**.

Caracteristici avansate

Înainte de utilizarea funcției Timeshift și a funcției de înregistrare...

⚠ Clipurile video înregistrate sunt protejate DRM (administrarea drepturilor digitale) și nu pot fi redate pe un PC sau pe alte televizoare. Rețineți că fișierele salvate pe televizor nu pot fi utilizate după schimbarea plăcii principale.

✎ NOTĂ

- Recomandăm utilizarea unui HDD cu USB cu o viteză de rotație de cel puțin 5400 rpm, dar un HDD cu USB de tip RAID nu este acceptat.
- Disponibilitatea funcțiilor de înregistrare și **Timeshift (Timeshift)** poate varia în funcție de calitatea imaginii și de spațiul disponibil pe unitatea hard disk.
- Rețineți că, dacă ați întrerupt înregistrarea, televizorul va relua automat redarea.
- Dacă s-a atins limita de spațiu liber de memorie de 5% pentru dispozitivul de stocare USB, procesul de înregistrare curent va fi oprit.
- Când înregistrarea este efectuată atât de funcția PVR (recorder video personal), cât și de un dispozitiv care acceptă funcția HDMI-CEC, înregistrarea cu funcția PVR are prioritate.
- În timpul redării sau utilizării funcției **Timeshift (Timeshift)**, imaginea va fi afișată conform setărilor de afișare ale televizorului.
- Dacă schimbați sursa de intrare în timpul înregistrării, ecranul va fi gol până la finalizarea schimbării.
- O aplicație care nu acceptă nici funcția de înregistrare, nici funcția **Timeshift (Timeshift)** se va opri automat dacă încercați să o utilizați în timpul executării acestor funcții.
- Poate apărea un mesaj suprapus pe fereastra aplicației, indicând închiderea din cauza funcției de înregistrare sau **Timeshift (Timeshift)**.
- Dacă dispozitivul USB nu a trecut **Test performanță disp.**, dispozitivul USB trebuie să treacă din nou prin **Format. disp.** și **Test performanță disp.** înainte de a înregistra cu **Ghid** sau **Canal**.
- Funcțiile **Timeshift** pot fi utilizate doar cu un dispozitiv de stocare USB care a trecut **Test performanță disp**.
- Dacă încercați să utilizați funcția de înregistrare sau **Timeshift** cu un dispozitiv care nu a executat **Test performanță disp.**, funcția nu va fi inițiată.
- Dacă apăsați butonul [●] (REC) de pe telecomandă în timpul afișării ecranului **Canal** sau înregistrați cu funcția **Înreg. tempor.**, televizorul poate începe sau opri înregistrarea 1 sau 2 secunde mai târziu decât ați intenționat din cauza timpului necesar pentru procesarea comenzii.
- Dacă este conectat un dispozitiv USB destinat special înregistrării, fișierele **Timeshift (Timeshift)** sau înregistrate existente care au fost salvate anormal vor fi șterse.
- Dacă treceți la modul de intrare externă în timpul înregistrării, înregistrarea va continua, dar butonul [●] (REC) va fi dezactivat.
- Dacă o funcție care oprește televizorul (**Temporizator opr.**, **Temporiz. oprire** etc.) este setată la o oră care intră în conflict cu înregistrarea, televizorul va fi oprit după finalizarea înregistrării.

Redarea programului TV înregistrat

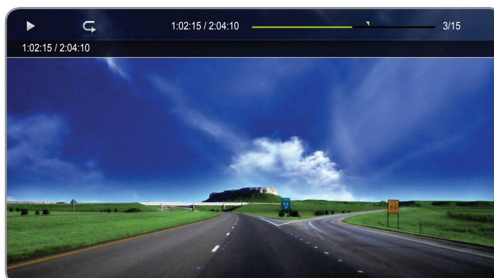
1. Apăsați butonul ◄/►/▲/▼ pentru a selecta fișierul dorit din lista de fișiere.
2. Apăsați butonul **ENTER**↵ sau [►] (redare).

- Fișierul selectat este afișat în partea superioară, împreună cu durata de redare.
- În timpul redării programului TV înregistrat, puteți căuta utilizând butoanele ◄ și ►.
- Puteți utiliza butoanele [◄◄] (REW) și [►►] (FF) în timpul redării.

Videocl.

Redarea fişierelor video

1. Apăsaţi butonul ◄ / ► / ▲ / ▼ pentru a selecta fişierul dorit din lista de fişiere.
2. Apăsaţi butonul **ENTER** ⏎ sau ► (redare).
   - Fişierul selectat este afişat în partea superioară, împreună cu durata de redare.
   - Dacă informaţiile privind durata fişierului video nu sunt cunoscute, durata de redare şi bara de progres nu sunt afişate.
   - În timpul redării video, puteţi căuta utilizând butoanele ◄ şi ►.
   - Puteţi utiliza butoanele ◄◄ (REW) şi ►► (FF) în timpul redării.



✎ În acest mod, puteţi savura clipurile video conţinute într-un joc, dar nu puteţi juca jocul propriu-zis.

- Formate de subtitrare compatibile

Nume	Extensie fişier	Format
Text cronometrat MPEG-4	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	pe bază de şiruri
SubViewer	.sub	pe bază de şiruri
Micro DVD	.sub sau .txt	pe bază de şiruri

- Formate video acceptate

Extensie fişier	Container	Codec video	Rezoluţie	Rată de cadre (cps)	Rată de biţi (Mb/s)	Codec audio
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	

*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Alte restricții

✎ NOTĂ

- Dacă există probleme cu conținutul unui codec, acesta nu va fi acceptat.
- Dacă informațiile pentru un container sunt incorecte și fișierul prezintă erori, containerul nu va putea fi redat corect.
- Este posibil ca sunetul sau imaginea să nu funcționeze în cazul în care conținutul are o rată de biți/rată de cadre standard superioară ratelor de cadre pe secundă compatibile enumerate în tabelul de mai sus.
- Dacă tabelul de indecși prezintă erori, funcția Căutare (Salt) nu este acceptată.
- Fișierele video pot fi redate cu întreruperi printr-o conexiune de rețea.

Decodor video	Decodor audio
• Acceptă până la H.264, nivelul 4.1 • H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 și AVCHD nu sunt acceptate. • XVID, MPEG4 SP, ASP: – **Sub 1280 x 720**: maxim 60 de cadre – **Peste 1280 x 720**: maxim 30 de cadre • GMC 2 și peste nu sunt acceptate.	• Acceptă până la WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO nu acceptă funcția multicanal cu 2 canale suplimentare sau canal audio fără pierderi. • Rata de eșantionare WMA 22050 Hz mono nu este acceptată.

Redarea unui fișier video în mod contnuu (reluare redare)

Dacă ieșiți din funcția de redare **Videocl.**, fișierul video poate fi redat ulterior din punctul în care a fost oprit.

✎ Funcția **Continuare** nu acceptă mai mulți utilizatori. (Aceasta memorează numai punctul în care ultimul utilizator a oprit redarea.)

1. Selectați fișierul video pe care doriți să îl redați continuu apăsând butonul ◀ sau ▶ pentru a-l selecta din secțiunea listei de fișiere.
2. Apăsați butonul ▶ (redare)/**ENTER**↵.
   ✎ Când începe redarea, va apărea o pictogramă sub formă de triunghi în bara de progres.
3. Apăsați butonul **TOOLS.**, apoi selectați **Continuare**. Redarea filmului va fi reluată din punctul în care a fost întreruptă.

Muzică

Redarea muzicii



1. Apăsaţi butonul ◄/► /▲/▼ pentru a selecta fişierul de muzică dorit din lista de fişiere.
2. Apăsaţi butonul ENTER ⏎ sau ► (redare).
   - În timpul redării muzicii, puteţi căuta utilizând butoanele ◄◄ (FF) şi ►► (REW).

   ✎ Acest meniu afişează fişiere cu extensia MP3 şi PCM. Fişierele cu altă extensie nu sunt afişate, chiar dacă sunt salvate pe acelaşi dispozitiv USB.

   ✎ Dacă sunetul nu este corespunzător la redarea fişierelor MP3, reglaţi **Egalizator** din meniul **Sunet**. (Un fişier MP3 modulat excesiv poate cauza o problemă de sunet.)

Crearea unei liste de redare

1. Pe ecranul **Muzică** din meniul **Smart Hub**, apăsaţi butonul ◄/►/▲/▼ pentru a selecta **Mod Editare**, apoi apăsaţi butonul ENTER ⏎.
2. Apăsaţi butonul ◄/►/▲/▼ pentru a selecta piesele pe care doriţi să le adăugaţi, apoi apăsaţi butonul ENTER ⏎.

   ✎ Marcajul ✓ apare în partea stângă a fişierelor selectate.

   ✎ Pentru a selecta toate fişierele de pe pagina curentă, selectaţi **Select. globală** din partea de sus.
3. Apăsaţi butonul ▲/▼/◄/► pentru a selecta **Ad. la lista de red.**.

   ✎ Reţineţi că, dacă alegeţi să iniţializaţi **Listă de redare**, **Listă de redare** va redeveni lista de redare implicită.
4. Apăsaţi butonul ENTER ⏎. Este afişat mesajul „**El. sel. au fost adăugate la lista de redare.**”.
5. Lista de redare nou creată sau actualizată va apărea pe pagina principală **Muzică**.

Redarea fişierelor din Listă de redare

Selectaţi folderul **Listă de redare** şi fişierele vor fi redate automat. Apăsaţi butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta alt fişier de muzică din lista de redare.

✎ Pentru a şterge un fişier din **Listă de redare**, selectaţi pictograma Coş de reciclare din dreptul fişierului pe care doriţi să îl ştergeţi utilizând butoanele direcţionale.

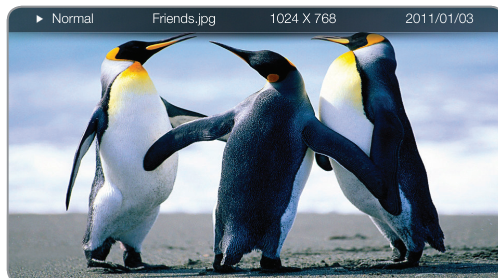
Redarea fişierelor de muzică selectate

1. Pe ecranul **Muzică** din meniul **Smart Hub**, apăsaţi butonul ◄/►/▲/▼ pentru a selecta **Mod Editare**, apoi apăsaţi butonul ENTER ⏎.
2. Apăsaţi butonul ◄/►/▲/▼ pentru a selecta fişierul de muzică dorit din lista de fişiere, apoi apăsaţi butonul ENTER ⏎.

   ✎ NOTĂ
   - Bifa apare în partea stângă a fişierelor selectate.
   - Pentru a selecta toate fişierele de pe pagina curentă, selectaţi **Select. globală** din partea de sus.
   - Pentru a anula o selecţie, apăsaţi din nou butonul ENTER ⏎.
3. Apăsaţi butonul ◄ / ► / ▲ / ▼ pentru a selecta **Redare**. Fişierele de muzică selectate vor fi redate.

Fotografii

Vizualizarea unei fotografii (sau a unei Expunere diapozitive)



1. Apăsaţi butonul ◄ / ► / ▲ / ▼pentru a selecta fişierul foto dorit din lista de fişiere.
2. Apăsaţi butonul ENTER ↵.
   - Când apăsaţi butonul ► (Redare) în lista de fişiere, expunerea de diapozitive va începe imediat.
   - Toate fişierele din secţiunea listei de fişiere vor fi utilizate pentru expunerea de diapozitive.
   - Toate fişierele din lista de fişiere vor fi afişate în ordine în timpul expunerii de diapozitive.

✎ În timpul expunerii de diapozitive se pot reda automat fişiere de muzică dacă opţiunea **Muzică de fond** este setată la **Activat**.

✎ Setarea **Setare muzică de fond** nu poate fi schimbată decât după finalizarea încărcării BGM.

SMART HUB - Funcţie suplimentară

Sortarea listei de fişiere

Pentru a sorta fişierele din lista de fişiere, selectaţi **Sortare** utilizând butonul ◄ / ► / ▲ / ▼. Apoi apăsaţi butonul ENTER ↵.

Categorie	Operaţii	(*recorder) TV	Videocl.	Muzică	Fotografii
Prestabilit	Implicit se sortează în funcţie de titlu fără grup.	✓			
Viz. folder	Afişează întregul folder. Puteţi vizualiza numele fişierelor şi miniatura selectând folderul.		✓	✓	✓
Titlu	Sortează şi afişează titlurile fişierelor în ordinea simbolurilor/numerelor/alfabetică/specială.	✓	✓	✓	✓
Ultima dată	Sortează şi afişează fişierele după data cea mai recentă.	✓	✓		✓
Prima dată	Sortează şi afişează fişierele după data cea mai veche.	✓	✓		✓
Artist	Sortează fişierele de muzică după artist, în ordine alfabetică.			✓	
Album	Sortează fişierele de muzică după album, în ordine alfabetică.			✓	
Gen	Sortează fişierele de muzică după gen.			✓	
Lunar	Sortează şi afişează fişierele după lună.				✓
Săptămânal	Sortează fişierele înregistrate după săptămână.	✓			
Canal	Sortează fişierele înregistrate după numele canalului.	✓			

Meniul de opțiuni pentru redarea fișierelor video/audio/foto

Următoarele funcții sunt activate în timpul redării.

Categorie	Operații	(*recorder) TV	Videocl.	Muzică	Fotografii
Listare	Reveniți la lista de fișiere.	✓	✓	✓	✓
Continuare/ Redare continua	Redarea unui film va fi reluată din punctul în care a fost întreruptă.	✓	✓		
Redare / Pauză	Puteți porni sau opri temporar un fișier video sau de muzică. Ca alternativă, puteți utiliza butonul [►] (Redare) sau [II] (Pauză) de pe telecomandă.		✓	✓	
Setare repetare secțiune	Puteți configura funcția să repete o anumită secțiune. Puteți de asemenea vizualiza o secțiune dorită.	✓			
Editare pref.	Setați fișierele pe care le vizionați frecvent ca favorite.	✓			
Căutare scenă	Puteți utiliza funcția **Căutare scenă** în timpul redării, pentru a vizualiza sau începe redarea filmului de la scena dorită.	✓	✓		
Căutare titlu	Vă puteți deplasa direct la alt titlu.	✓	✓		
Căutare moment	Puteți derula filmul utilizând butoanele ◄ și ► la intervale de 1 minut.	✓	✓		
Mod Repetare	Puteți reda fișiere video și audio în mod repetat.	✓	✓	✓	
Mod Amestecare	Puteți reda muzica în ordine sau aleatoriu.			✓	
Dimens. Imagine	Puteți regla dimensiunea imaginii în funcție de preferințele dvs.		✓		
Mod sunet	Puteți modifica opțiunea **Mod sunet**.	✓	✓	✓	✓
Mod imagine	Puteți modifica opțiunea **Mod imagine**.	✓	✓		✓
Subtitrare	Puteți vizualiza o subtitrare. Puteți selecta o anumită limbă dacă fișierul de subtitrări conține mai multe limbi.	✓	✓		
Înapoi/Înainte	Treceți la fișierul foto anterior/următor.				✓
Setare subtitrare	Afișează **Setare subtitrare**. Puteți configura o opțiune pentru subtitrări.	✓	✓		
Oprire expunere diapozitive/Începere expunere diap.	Puteți porni sau opri o expunere de diapozitive. Ca alternativă, puteți utiliza butonul [►] sau [II] de pe telecomandă.				✓
Viteză diapozitive	Puteți selecta viteza expunerii de diapozitive în timpul desfășurării acesteia. Ca alternativă, puteți utiliza butonul [◄◄] sau [►►] de pe telecomandă.				✓
Efect de tranziție	Puteți seta diverse efecte de tranziție pentru expunerea de diapozitive.				✓
Muzică fundal activată / Dezactivat	Puteți porni sau opri o muzică de fundal.				✓
Setare muzică de fond	Puteți seta și selecta muzică de fond în timpul vizionării unui fișier foto sau unei expuneri de diapozitive.				✓
Zoom	Puteți mări imaginile în modul ecran complet.				✓
Rotire	Puteți roti imaginile.				✓

✎ Apăsați butonul INFO având selectat numele unui dispozitiv pentru a afișa informații despre acesta.

✎ Apăsați butonul INFO având selectat un fișier pentru a afișa informații despre acesta.

Caracteristici avansate

Despre funcția AllShare™

Funcția AllShare™ conectează televizorul și telefoane mobile/dispozitive Samsung compatibile printr-o rețea. Puteți vizualiza pe televizor apelurile primite, mesajele SMS și programările din telefonul mobil. În plus, puteți reda conținutul media salvat pe telefonul mobil sau pe alte dispozitive (de ex., PC-ul), inclusiv videoclipuri, fotografii și muzică, controlându-le pe televizor prin rețea. De asemenea, puteți utiliza televizorul pentru parcurgerea paginilor Web de pe telefonul mobil.

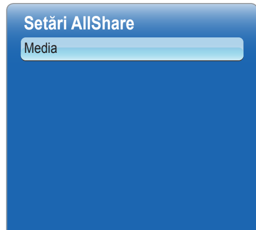
✎ Pentru mai multe informații, vizitați „www.samsung.com" sau contactați centrul de asistență Samsung. Este posibil ca dispozitivele mobile să necesite instalarea unui software suplimentar. Pentru detalii, consultați ghidul de utilizare al dispozitivului.

Configurarea funcției AllShare™

MENU → **Rețea**→**Setări AllShare**→ ENTER

Setări AllShare

■ **Media (Activat / Dezactivat)**: Activează sau dezactivează funcția media. Când funcția media este activată, redarea conținutului media poate fi controlată cu un telefon mobil sau cu alte dispozitive care acceptă DLNA DMC.



• Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

Media

Afişează o listă a telefoanelor mobile sau a dispozitivelor conectate care au fost configurate cu acest televizor pentru a utiliza funcția **Media**.

✎ Funcția Media este disponibilă pe toate dispozitivele care acceptă DLNA DMC.

- **Permis / Nepermis**: Permite/blochează dispozitivele.
- **Ștergere**: Șterge dispozitivele din listă.
  ✎ Această funcție șterge numai numele dispozitivului din listă. Dacă dispozitivul șters este pornit și încearcă să se conecteze la televizor, este posibil să apară din nou în listă.

Utilizarea funcției Media

Apare o fereastră de alertă care informează utilizatorul asupra afișării pe televizor a conținutului media (videoclipuri, fotografii, muzică) trimis de pe un telefon mobil. Conținutul este redat automat la 3 secunde de la afișarea ferestrei de alertă. Dacă apăsați butonul **RETURN** sau **EXIT** atunci când apare fereastra de alertă, conținutul media nu este redat.

✎ **NOTĂ**

- Dacă funcția media este utilizată pentru prima oară, apare fereastra pop-up de avertizare. Apăsați butonul **ENTER** pentru a selecta **Permite**, după care puteți utiliza funcția **Media** pe dispozitivul respectiv.
- Pentru a dezactiva transmiterea conținutului media de pe telefonul mobil, setați **Media** la **Dezactivat** în **Setări AllShare**.
- Conținutul poate să nu fie redat pe televizor, în funcție de rezoluția și formatul acestuia.
- Este posibil ca butoanele **ENTER** și ◄ / ► să nu fie funcționale, în funcție de tipul conținutului media.
- Utilizând dispozitivul mobil, puteți controla redarea conținutului media. Pentru detalii, consultați ghidul de utilizare al dispozitivului mobil.

Caracteristici avansate

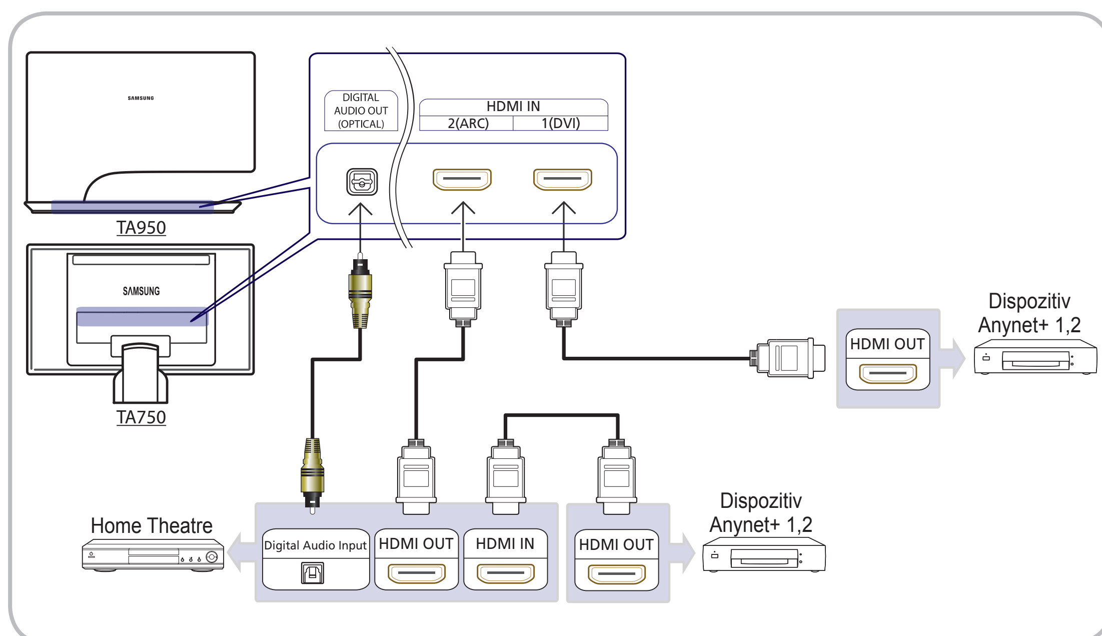
Anynet+

Ce este Anynet+? TOOLS

Anynet+ este o funcție care vă permite să controlați toate dispozitivele Samsung conectate care acceptă funcția Anynet+ cu ajutorul telecomenzii televizorului Samsung. Sistemul Anynet+ poate fi utilizat numai cu dispozitive Samsung care au funcția Anynet+. Pentru a vă asigura că dispozitivul dvs. Samsung are această funcție, verificați dacă pe acesta există sigla Anynet+.

- Dispozitivele Anynet+ pot fi controlate numai prin utilizarea telecomenzii televizorului, nu și a butoanelor de pe acesta.
- Este posibil ca telecomanda televizorului să nu funcționeze în anumite condiții. În acest caz, selectați din nou dispozitivul Anynet+.
- Sistemul Anynet+ nu funcționează cu produse de altă marcă.
- Pentru metoda de conectare a dispozitivelor externe, consultați manualul de utilizare acceptat.

Pentru conectarea la sistemul Home Theatre



1. Conectați mufa **HDMI IN (1(DVI), 2(ARC))** a televizorului cu mufa HDMI OUT a dispozitivului Anynet+ corespunzător utilizând un cablu HDMI adecvat.
2. Conectați mufa HDMI IN a sistemului Home Theatre și mufa HDMI OUT a dispozitivului Anynet+ corespunzător prin intermediul cablului HDMI.

✎ NOTĂ

- Conectați cablul optic între mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** a televizorului și intrarea audio digitală de pe sistemul Home Theatre.
- Pentru conexiunea de mai sus, mufa optică permite doar 2 canale de ieșire audio. Veți auzi sunet numai din boxele față, stânga, dreapta și de la subwooferul sistemului Home Theatre. Dacă doriți să beneficiați de sunet pe 5.1 canale, conectați mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** de la DVD player/receptorul de satelit (respectiv dispozitivul Anynet 1 sau 2) direct la amplificator sau la sistemul Home Theatre, nu la televizor.
- Puteți conecta un singur sistem Home Theatre.
- Puteți conecta un dispozitiv Anynet+ utilizând cablul HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcții Anynet+.
- Anynet+ funcționează când dispozitivul AV care acceptă Anynet+ se află în standby sau este pornit.
- Anynet+ acceptă până la 12 dispozitive AV în total. Rețineți că puteți conecta până la 3 dispozitive de același tip.

Caracteristici avansate

Meniul Anynet+

Meniul Anynet+ se modifică în funcţie de tipul şi starea dispozitivelor Anynet+ conectate la televizor.

Meniul Anynet+	Descriere
Vizionare TV	Schimbă modul Anynet+ la modul de transmisie TV.
Listă dispozitive	Afişează lista de dispozitive Anynet+.
MENU (nume_dispozitiv)	Afişează meniurile dispozitivelor conectate. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afişa meniul de disc al DVD recorderului.
Instr. (nume_dispozitiv)	Afişează meniul de instrumente al dispozitivului conectat. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afişa meniul de redare al DVD recorderului. ✎ Este posibil ca acest meniu să nu fie disponibil, în funcţie de dispozitiv.
Meniu titlu (nume_dispozitiv)	Afişează meniul de titlu al dispozitivului conectat. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afişa meniul de titlu al DVD recorderului. ✎ Este posibil ca acest meniu să nu fie disponibil, în funcţie de dispozitiv.
Receptor	Sunetul este redat prin intermediul receptorului.

Dacă sunt conectate mai multe dispozitive de înregistrare, acestea sunt afişate ca (*recorder), iar dacă este conectat un singur dispozitiv de înregistrare, acesta va fi reprezentat ca (*nume_dispozitiv).

Configurarea sistemului Anynet+

 **MENU** → **Sistem** → **Anynet+ (HDMI-CEC)** → **ENTER**

- **Anynet+ (HDMI-CEC) (Dezactivat / Activat)**

  Pentru a utiliza funcţia Anynet+, opţiunea **Anynet+ (HDMI-CEC)** trebuie să fie setată la **Activat**.

  ✎ Când funcţia **Anynet+ (HDMI-CEC)** este dezactivată, toate operaţiile asociate sistemului Anynet+ sunt dezactivate.

- **Oprire automată** (**Nu** / **Da**): Setarea unui dispozitiv Anynet+ să se oprească automat la oprirea televizorului.

  ✎ Dacă setaţi opţiunea **Oprire automată** la **Da**, dispozitivele externe în funcţiune vor fi oprite odată cu oprirea televizorului. Cu toate acestea, este posibil ca un dispozitiv să nu se oprească dacă înregistrarea este în curs.

  ✎ Este posibil ca opţiunea să nu fie activată, în funcţie de dispozitiv.

Comutarea între dispozitivele Anynet+

1. Apăsaţi butonul **TOOLS** pentru a selecta **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Apoi apăsaţi butonul **ENTER** pentru a selecta **Listă dispozitive**.

   ✎ Dacă nu puteţi găsi dispozitivul dorit, selectaţi Reîmp. pentru a reîmprospăta lista.

2. Selectaţi un dispozitiv şi apăsaţi butonul **ENTER**. Puteţi comuta la dispozitivul selectat.

   ✎ Meniul **Listă dispozitive** va apărea numai după ce aţi setat **Anynet+ (HDMI-CEC)** la **Activat** în meniul **Sistem**.

   - Comutarea la dispozitivul selectat poate dura până la 2 minute. Nu puteţi anula operaţia în timpul procesului de comutare.
   - Dacă aţi selectat modul de intrare externă apăsând butonul **SOURCE**, nu puteţi utiliza funcţia Anynet+. Asiguraţi-vă că aţi comutat la un dispozitiv Anynet+ utilizând opţiunea **Listă dispozitive**.

Caracteristici avansate

Audiția printr-un receptor

Puteți asculta sunetul printr-un receptor (de exemplu, sistem Home Theatre) în loc de **Difuzor TV**.

1. Selectați **Receptor** și setați-l la **Activat**.
2. Apăsați butonul **EXIT** pentru a ieși.
   ✎ Dacă receptorul dvs. acceptă numai sunet, este posibil să nu apară în lista de dispozitive.
   ✎ Receptorul va funcționa dacă ați conectat corect mufa de intrare optică a acestuia la mufa de ieșire optică **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** a televizorului.
   ✎ Când receptorul (de exemplu, sistemul Home Theatre) este setat la **Activat**, puteți auzi sunetul de la mufa optică a televizorului. Când televizorul afișează semnal DTV (emisie), acesta va transmite sunet pe 5.1 canale către receptorul Home Theatre. Când sursa este o componentă digitală precum un DVD și este conectată la televizor prin HDMI, de la receptor se va auzi sunet doar pe 2 canale.

Utilizarea funcției ARC

Puteți asculta sunetul printr-un receptor conectat utilizând un cablu HDMI, fără a avea nevoie de un cablu optic separat.

1. Selectați **Receptor** și setați-l la **Activat**.
2. Apăsați butonul **EXIT** pentru a ieși.

✎ Pentru a utiliza funcția ARC, un receptor care acceptă caracteristicile HDMI-CEC și ARC trebuie să fie conectat la portul **HDMI IN 2 (ARC)**.

✎ Pentru a dezactiva funcția ARC, setați **Receptor** la **Dezactivat**. Chiar dacă televizorul transmite semnalul ARC în mod continuu, receptorul nu va putea recepționa semnalul.

Depanarea sistemului Anynet+

Problemă	Soluție posibilă
Anynet+ nu funcționează.	• Verificați dacă dispozitivul este compatibil Anynet+. Sistemul Anynet+ acceptă numai dispozitive compatibile Anynet+. • Nu se poate conecta decât un singur receptor (Home Theatre). • Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare al dispozitivului Anynet+. • Verificați conexiunile cablurilor Video/Audio/HDMI ale dispozitivului Anynet+. • Verificați dacă opțiunea **Anynet+ (HDMI-CEC)** este setată la **Activat** în meniul de configurare Anynet+. • Verificați dacă telecomanda televizorului se află în modul TV. • Verificați dacă telecomanda este compatibilă Anynet+. • Anynet+ nu funcționează în anumite situații. (Căutarea canalelor, utilizarea opțiunilor **SMART HUB** sau **Plug & Play** (configurare inițială) etc.) • După conectarea sau scoaterea cablului HDMI, căutați dispozitivele din nou sau opriți și reporniți televizorul. • Asigurați-vă că funcția Anynet+ a dispozitivului Anynet+ este activată.
Vreau să activez Anynet+.	• Verificați dacă dispozitivul Anynet+ este conectat corect la televizor și verificați dacă opțiunea **Anynet+ (HDMI-CEC)** este setată la **Activat** în meniul de configurare Anynet+. • Apăsați butonul **TOOLS** pentru a afișa meniul Anynet+ și selectați meniul dorit.
Vreau să ies din Anynet+.	• Selectați opțiunea **Vizionare TV** din meniul Anynet+. • Apăsați butonul **SOURCE** de pe telecomanda televizorului și selectați un dispozitiv diferit de dispozitivele Anynet+. • Apăsați **∧P∨** și **PRE-CH** pentru a schimba modul TV. (Rețineți că butonul pentru canal funcționează numai dacă este conectat un dispozitiv Anynet+ cu tuner integrat.)
Pe ecran va apărea mesajul „Se conectează la dispoz. Anynet+...".	• Nu puteți utiliza telecomanda în timpul configurării Anynet+ sau în timpul comutării la un mod de vizionare. • Utilizați telecomanda după finalizarea configurării Anynet+ sau comutării la modul de vizionare.
Dispozitivul Anynet+ nu redă.	• Nu puteți utiliza funcția de redare în timpul operației **Plug & Play** (configurare inițială).
Dispozitivul conectat nu este afișat.	• Verificați dacă dispozitivul acceptă sau nu funcții Anynet+. • Verificați conectarea corectă a cablului HDMI. • Verificați dacă opțiunea **Anynet+ (HDMI-CEC)** este setată la **Activat** în meniul de configurare Anynet+. • Căutați din nou dispozitive Anynet+. • Puteți conecta un dispozitiv Anynet+ numai utilizând cablul HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcții Anynet+. • În cazul în care conexiunea este suspendată din cauza unei întreruperi a alimentării sau din cauza deconectării cablului HDMI, repetați căutarea dispozitivelor.
Sunetul de la televizor nu este emis prin receptor.	• Conectați cablul optic între televizor și receptor. • Funcția ARC permite ieșirea digitală a sunetului utilizând portul **HDMI IN 2 (ARC)** și poate fi operată numai atunci când televizorul este conectat la un receptor audio care acceptă funcția ARC.

Alte informaţii

Funcţia Teletext pentru canale analogice

Pagina de index a serviciului de teletext vă oferă informaţii despre modul de utilizare a serviciului. Pentru ca informaţiile de pe pagina Teletext să fie afişate corect, recepţia canalului trebuie să fie stabilă. În caz contrar, pot să lipsească informaţii sau unele pagini pot să nu fie afişate.

✎ Puteţi schimba paginile de teletext prin apăsarea butoanelor numerice de pe telecomandă.

❶ (teletext activat/mixt/dezactivat): Activează modul Teletext pentru canalul curent. Apăsaţi butonul de două ori pentru a suprapune modul Teletext pe ecranul transmisiei curente. Apăsaţi-l încă o dată pentru a ieşi din teletext.

❷ (memorare): Memorează paginile teletextului.

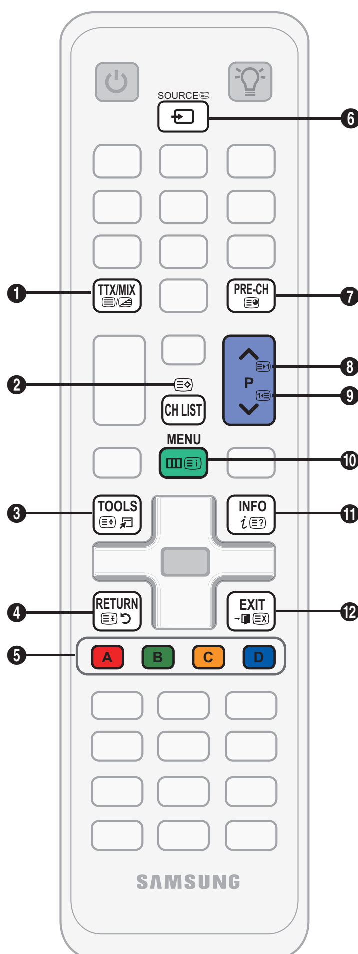
❸ (dimensiune): Afişează teletextul în jumătatea superioară a ecranului la dimensiune dublă. Apăsaţi-l din nou pentru a muta textul în jumătatea inferioară a ecranului. Pentru afişare normală, apăsaţi-l încă o dată.

❹ (menţinere): Menţine afişarea la pagina curentă, în cazul în care există mai multe pagini secundare care urmează automat. Pentru a anula, apăsaţi-l din nou.

❺ Butoanele colorate (roşu, verde, galben, albastru): Dacă sistemul FASTEXT este utilizat de compania de emisie, diferitele subiecte de pe o pagină de teletext sunt codate prin culori şi pot fi selectate prin apăsarea butoanelor colorate. Apăsaţi butonul cu culoarea corespunzătoare subiectului dorit. Este afişată o nouă pagină codată prin culori. Elementele pot fi selectate în acelaşi mod. Pentru a afişa pagina anterioară sau următoare, apăsaţi butonul colorat corespunzător.

❻ (mod): Selectează modul pentru teletext (LIST/FLOF). Dacă se apasă în timpul modului LIST (LISTĂ), comută la modul pentru salvarea listei. În modul pentru salvarea listei, puteţi salva pagina de teletext în listă utilizând butonul (memorare).

❼ (subpagină): Afişează subpagina disponibilă.



❽ (pagina următoare): Afişează următoarea pagină de teletext.

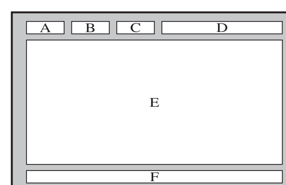
❾ (pagina anterioară): Afişează pagina anterioară de teletext.

❿ (index): Afişează pagina de index (conţinut) în timpul vizualizării teletextului.

⓫ (dezvăluire): Afişează textul ascuns (de exemplu, răspunsuri la jocuri concurs). Pentru afişarea ecranului normal, apăsaţi-l încă o dată.

⓬ (anulare): Reduce afişarea teletextului pentru a se suprapune cu transmisiunea curentă.

Pagină tipică de teletext



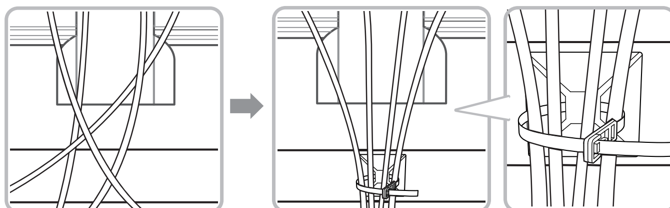
Parte	Conţinut
A	Numărul paginii selectate.
B	Identitatea canalului de emisie.
C	Număr curent al paginii sau indicaţii de căutare.
D	Data şi ora.
E	Text.
F	Informaţii de stare. Informaţii FASTEXT.

Alte informații

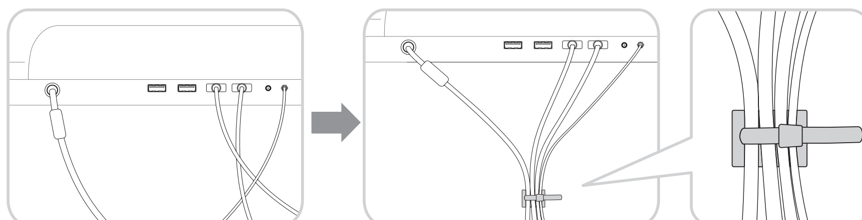
Asamblarea cablurilor

Mascați cablurile în spatele stativului folosind suportul de cabluri.

TA750



TA950

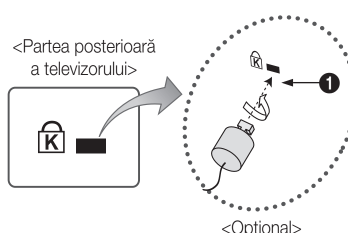


✎ Culoare și aspectul pot fi diferite în funcție de produs, iar specificațiile se pot schimba fără notificare prealabilă pentru a îmbunătăți performanța.

Sistemul de blocare antifurt Kensington

Dispozitivul de blocare Kensington nu este furnizat de Samsung. Este un dispozitiv care se utilizează pentru asigurarea sistemului atunci când acesta este utilizat într-un spațiu public. Aspectul și metoda de blocare pot diferi de ilustrație, în funcție de producător. Pentru informații suplimentare privind utilizarea corectă, consultați manualul furnizat împreună cu dispozitivul de blocare Kensington.

✎ Identificați pictograma „K" pe spatele televizorului. Lângă pictograma „K" se află un slot Kensington.



Pentru a bloca produsul, urmați acești pași:

1. Înfășurați cablul dispozitivului de blocare Kensington în jurul unui obiect staționar de dimensiuni mari, precum un birou sau fotoliu.
2. Treceți capătul de cablu cu dispozitivul de blocare prin capătul cu buclă al cablului dispozitivului de blocare Kensington.
3. Introduceți dispozitivul de blocare în slotul Kensington de pe produs (❶).
4. Blocați dispozitivul.

- Imaginea afișată poate fi diferită în funcție de model.

✎ Acestea constituie instrucțiuni generale. Pentru instrucțiuni exacte, consultați manualul de utilizare furnizat cu dispozitivul de blocare.

✎ Dispozitivul de blocare trebuie achiziționat separat.

✎ Amplasarea slotului Kensington poate fi diferită, în funcție de modelul televizorului.

Alte informații

Depanare

Dacă aveți întrebări legate de televizor, consultați mai întâi această listă. Dacă niciunul dintre aceste sfaturi de depanare nu se aplică, vizitați site-ul „www.samsung.com”, apoi faceți clic pe Support sau contactați Centrul de asistență din lista aflată pe coperta spate a acestui manual.

Probleme	Soluții și explicații
Conexiunea la PC	
Apare mesajul **Mod inutilizabil**.	• Setați rezoluția de ieșire și frecvența PC-ului astfel încât să corespundă rezoluțiilor acceptate de televizor (p. 20).
PC apare întotdeauna în lista de surse, chiar și atunci când niciun PC nu este conectat.	• Acest lucru este normal; „PC” apare întotdeauna în lista de surse, indiferent dacă este conectat sau nu un PC.
Imaginea video este bună, dar nu există sunet.	• Dacă utilizați o conexiune HDMI, verificați setarea ieșirii audio a computerului.
Calitate imagine	Efectuați mai întâi un **Test imagine** pentru a confirma faptul că televizorul afișează corespunzător imaginea de test. (mergeți la MENU - **Asistență - Autodiagn.** - **Test imagine**) (p. 45) Dacă imaginea de test este afișată corect, imaginea de calitate slabă poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Imaginea televizorului nu arată la fel de bine precum arăta în magazin.	• Dacă aveți un receptor de cablu/set top box analogic, treceți la un set top box digital. Utilizați cabluri HDMI sau Component pentru a furniza o imagine de calitate HD (înaltă definiție). • Abonații la televiziune prin cablu/satelit: Încercați posturile ce emit HD din grila de programe. • Conexiune prin antenă: Încercați posturile HD după ce ați efectuat programarea automată. ✎ Multe canale HD au semnalul convertit din semnale SD (definiție standard). • Reglați rezoluția imaginii video de la receptorul de cablu/set top box la 1080i sau 720p. • Asigurați-vă că respectați distanța minimă recomandată de vizionare la televizor, în funcție de dimensiune și definiția semnalului.
Imaginea este distorsionată: eroare macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare	• Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mișcare rapidă, precum transmisiile sportive și filmele de acțiune. • Nivelul slab al semnalului sau calitatea slabă poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o defecțiune a televizorului. • Telefoanele mobile utilizate în apropierea televizorului (la o distanță de până la 1 m) pot cauza zgomot de imagine în cazul televiziunii analogice și digitale.
Culorile nu sunt corecte sau lipsesc.	• Dacă utilizați o conexiune Component, asigurați-vă de conectarea cablurilor Component la mufele corecte. Conexiunile incorecte sau care nu sunt bine fixate pot duce la probleme legate de culoare sau la apariția unui ecran gol.
Culoare sau luminozitate slabă.	• Reglați opțiunile pentru **Imagine** din meniul televizorului. (deplasați-vă la **Mod imagine**/**Culoare/ Luminozitate/Claritate**) (p. 29) • Reglați opțiunile pentru **Econ. energie** din meniul televizorului. (mergeți la MENU - **Sistem - Soluție Eco - Econ. energie**) (p.42) • Încercați să resetați imaginea pentru a putea vizualiza setările prestabilite pentru imagine. (mergeți la Meniu - **Imagine - Resetare imagine**) (p. 34)
Linie punctată pe marginea ecranului.	• Dacă dimensiunea imaginii este setată la **Încadrare ecran**, schimbați-o la **16:9** (p. 30). • Schimbați rezoluția receptorului de cablu/satelit.
Imaginea este alb-negru.	• Dacă utilizați o intrare AV Compozit, conectați cablul video (galben) la mufa verde a intrării Component 1 a televizorului.
Imaginea se blochează sau este distorsionată la schimbarea canalelor sau imaginea apare cu întârziere.	• În cazul conectării cu un receptor de cablu, încercați să resetați receptorul de cablu. Reconectați cablul c.a. și așteptați ca receptorul de cablu să repornească. Aceasta poate dura până la 20 de minute. • Setați rezoluția de ieșire a receptorului de cablu la 1080i sau 720p.
3D	
Ochelarii activi 3D nu funcționează corect	• Asigurați-vă că ochelarii sunt porniți. • Este posibil ca ochelarii activi 3D să nu funcționeze corespunzător dacă în apropierea ochelarilor sau televizorului este pornit alt produs 3D sau un dispozitiv electronic. • În cazul unei probleme, mențineți alte echipamente electronice la o distanță cât mai mare de ochelarii activi 3D.
Ecranul pare să tremure ușor la vizionarea de imagini 3D.	• La vizionarea de imagini 3D cu o lampă fluorescentă (50 Hz ~ 60 Hz), o lampă cu 3 lungimi de undă sau o lumină stroboscopică, poate apărea o ușoară pâlpâire a ecranului. În acest caz, reduceți intensitatea luminii sau stingeți-o.
Imaginile 3D nu arată așa cum trebuie.	• Distanța ideală de vizionare este de cel puțin trei ori mai mare decât înălțimea ecranului. • Recomandăm, de asemenea, ca ochii să fie la același nivel cu ecranul

Probleme	Soluții și explicații
Bateriile din ochelarii 3D se consumă repede	• Opriți ochelarii 3D când nu îi folosiți. Dacă lăsați ochelarii 3D porniți, durata de viață a bateriei se reduce
Calitatea sunetului	Efectuați mai întâi un **Test sunet** pentru a confirma faptul că funcția audio a televizorului funcționează corespunzător. (mergeți la **MENU** - **Asistență - Autodiagn. - Test sunet**) (p. 45) Dacă funcția audio este **OK**, problema de sunet poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Nu există sunet sau sunetul este prea slab la volum maxim.	• Verificați volumul dispozitivului extern conectat la televizor.
Imaginea este bună, dar nu există sunet.	• Setați opțiunea **Selectare difuzor** la **Difuzor TV** în meniul pentru sunet (p. 36). • Dacă utilizați un dispozitiv extern, asigurați-vă de conectarea cablurilor audio la mufele corecte de intrare audio ale televizorului. • Dacă utilizați un dispozitiv extern, verificați opțiunea de ieșire audio a dispozitivului (de exemplu, poate fi necesar să schimbați opțiunea audio a receptorului de cablu la HDMI atunci când conectarea la televizor s-a făcut prin HDMI). • Dacă utilizați un cablu DVI - HDMI, este necesar un cablu audio separat. • Dacă televizorul are mufă pentru căști, verificați să nu fie nimic conectat la această mufă.
Difuzoarele produc zgomot deranjant.	• Verificați conexiunile cablurilor. Asigurați-vă că niciun cablu video nu este conectat la o intrare audio. • Pentru conexiunile prin antenă sau cablu, verificați puterea semnalului. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea sunetului.
Nu există imagine, nu există video	
Televizorul nu pornește.	• Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete și la televizor. • Asigurați-vă că priza funcționează. • Încercați să apăsați butonul **POWER** al televizorului, pentru a vă asigura că problema nu se datorează telecomenzii. Dacă televizorul pornește, consultați secțiunea „Telecomanda nu funcționează” de mai jos.
Televizorul se oprește automat.	• Verificați dacă **Temporizator opr.** este setat la **Dezactivat** în meniul **Sistem** (p. 41). • Dacă PC-ul este conectat la televizor, verificați setările de alimentare ale PC-ului. • Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete și la televizor. • Când utilizați televizorul cu o conexiune prin antenă sau cablu, acesta se va opri după 10 ~ 15 minute în cazul în care nu are semnal.
Nu există imagine/video.	• Verificați conexiunile cablurilor (scoateți și reconectați toate cablurile la televizor și la dispozitivele externe). • Setați ieșirile video ale dispozitivelor externe (receptor de cablu/set top box, DVD, Blu-ray etc.) astfel încât să corespundă conexiunilor de la intrarea televizorului. De exemplu, dacă ieșirea unui dispozitiv extern este HDMI, conexiunea trebuie făcută la o intrare HDMI a televizorului. • Asigurați-vă că dispozitivele conectate sunt alimentate. • Selectați sursa corectă a televizorului prin apăsarea butonului **SOURCE** de pe telecomanda televizorului.
Conexiunea RF (Cablu/Semnal)	
Televizorul nu recepționează toate canalele.	• Cablul antenei trebuie să fie bine conectat. • Încercați opțiunea **Plug & Play** (configurare inițială) pentru a adăuga canalele disponibile în lista de canale. Mergeți la **MENU** - **Sistem - Plug & Play** (configurare inițială) și așteptați până la memorarea tuturor canalelor disponibile (p. 14). • Verificați ca antena să fie poziționată corect.
Imaginea este distorsionată: eroare macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare	• Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mișcare rapidă, precum transmisiile sportive și filmele de acțiune. • Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o defecțiune a televizorului.
Conectarea la rețea	
Conectarea la rețeaua wireless a eșuat.	• Pentru utilizarea unei rețele wireless este necesară o cheie hardware USB wireless Samsung. • Verificați dacă opțiunea Conexiune la rețea este setată la **Wireless**. • Asigurați-vă că televizorul este conectat la un sharer IP wireless (router).
Upgrade-ul software prin rețea eșuează.	• Executați un **Test rețea** în meniul **Rețea** pentru a confirma conectarea. • Dacă aveți cea mai recentă versiune de software (SW), upgrade-ul SW nu va continua.
Funcțiile de înregistrare/Timeshift	

Alte informații

Probleme	Soluții și explicații
Dispozitivul USB nu este recunoscut sau un test **Format. disp.**, **Verif. dispozitiv** sau **Test performanță disp.** eșuează.	• Consultați manualul dispozitivului USB pentru a verifica dacă acesta acceptă înregistrarea. • Dacă dispozitivul USB dispune de o funcție de blocare, asigurați-vă că este dezactivată. • Verificați dacă dispozitivul USB poate fi formatat când este conectat la PC. Conectați dispozitivul USB la PC și formatați-l. (Formatarea poate eșua uneori.) • Dacă un **Test performanță disp.** sau formatarea eșuează, există o problemă cu hardware-ul USB sau performanța hardware-ului USB este prea scăzută.
Un mesaj îmi cere să formatez un dispozitiv USB care a funcționat bine.	• Dacă dispozitivul USB dispune de o funcție de blocare, asigurați-vă că este dezactivată. • Recuperați dispozitivul USB utilizând funcția de recuperare din **Verif. dispozitiv**.
Funcția de înregistrare nu poate fi utilizată.	• Verificați dacă este conectat un dispozitiv USB. • Verificați dacă este un canal digital ce poate fi înregistrat. • Dacă semnalul este slab sau absent, funcția de înregistrare se va închide automat. • Televizorul nu va înregistra dacă dispozitivul USB nu are spațiu liber de memorie. Verificați dacă aceasta este situația.
Funcția Mod Timeshift nu poate fi utilizată.	• Verificați dacă este conectat un dispozitiv USB. • Canalele radio și transmisiile analogice nu sunt acceptate. • Canalele de transmisie de date nu sunt acceptate. • Dacă semnalul este slab sau absent, funcția **Timeshift Mode** se va închide automat. • **Funcția Mod Timeshift** nu poate fi utilizată dacă dispozitivul USB nu are spațiu liber de memorie. Verificați dacă aceasta este situația.
Un mesaj indică eșecul unui test de performanță, iar funcțiile de înregistrare și Timeshift Mode nu pot fi utilizate.	• Aceste probleme pot apărea dacă utilizați un dispozitiv USB cu performanțe reduse, care nu acceptă înregistrarea. Recomandăm utilizarea unui HDD cu USB cu o viteză de rotație de cel puțin 5400 rpm, dar un HDD cu USB de tip RAID nu este acceptat.
O înregistrare programată a eșuat.	• O înregistrare programată este dezactivată pentru anumite operații (formatare, testul de performanță, verificarea erorilor, ștergere) care accesează sistemul de fișiere al unui dispozitiv USB. • Dacă nu este conectat niciun dispozitiv USB, televizorul nu va înregistra chiar dacă se ajunge la ora programată. • Televizorul nu va înregistra dacă dispozitivul USB nu are spațiu liber de memorie. Verificați dacă aceasta este situația. • Dacă înregistrați un canal blocat cu funcția **Blocare clas. progr.**, când încercați să redați înregistrarea va apărea fereastra de introducere a codului PIN.
Sunt conectate mai multe dispozitive de înregistrare, dar televizorul a oprit înregistrarea.	• Dacă sunt conectate mai multe dispozitive de înregistrare și dispozitivul setat ca dispozitiv implicit de înregistrare nu are spațiu liber în memorie, funcția de înregistrare va fi oprită. Încercați din nou să înregistrați. Dispozitivul cu cel mai mult spațiu liber de memorie va fi setat automat ca dispozitiv implicit de înregistrare și televizorul va începe înregistrarea.
Altele	
Imaginea nu se afișează pe tot ecranul.	• Canalele HD au benzi negre pe marginile ecranului când afișează conținut SD convertit (4:3). • La filmele care prezintă rapoarte de aspect diferite de cel al televizorului vor apărea benzi negre în părțile superioară și inferioară ale ecranului. • Reglați opțiunile pentru dimensiunea imaginii la ecran complet pe dispozitivul extern sau pe televizor.
Telecomanda nu funcționează.	• Înlocuiți bateriile telecomenzii respectând polaritatea corectă (+/-). • Curățați fereastra de transmisie a senzorului de pe telecomandă. • Îndreptați telecomanda direct spre televizor de la aproximativ 1,5 -2 m distanță.
Telecomanda receptorului de cablu/set top boxului nu funcționează pentru pornirea sau oprirea televizorului sau reglarea volumului.	• Programați telecomanda receptorului de cablu/set top boxului pentru a opera televizorul. Consultați manualul de utilizare al receptorului de cablu/set top boxului pentru a identifica codul televizorului SAMSUNG.
Apare mesajul **Mod inutilizabil**.	• Verificați rezoluția acceptată a televizorului și reglați rezoluția de ieșire a dispozitivului extern în consecință (p. 20).
Televizorul miroase a plastic.	• Acest miros este normal și va dispărea în timp.
Opțiunea **Informații semnal** a televizorului este indisponibilă în meniul Test de autodiagnosticare.	• Această funcție este disponibilă numai pentru canalele digitale cu o conexiune prin antenă/RF/coaxială (p. 45).
Televizorul este înclinat într-o parte.	• Scoateți baza stativului de pe televizor și remontați-o.
Întâmpinați dificultăți la asamblarea bazei stativului.	• Asigurați-vă că televizorul este așezat pe o suprafață plană. În cazul în care nu puteți scoate șuruburile televizorului, utilizați o șurubelniță cu cap magnetic.
Meniul Canal este estompat. (indisponibil)	• Meniul **Canal** este disponibil doar la selectarea sursei TV.

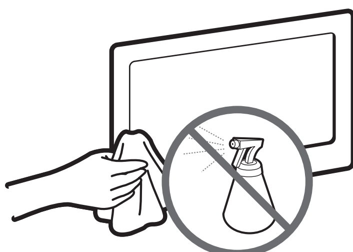
Alte informații

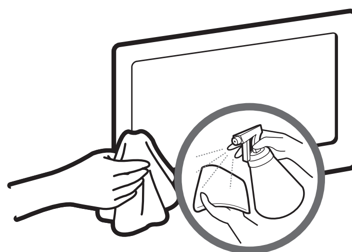
Probleme	Soluții și explicații
Setările efectuate se pierd după 30 de minute sau de fiecare dată când televizorul este oprit.	• Atunci când se află în modul **Demo magazin**, televizorul va reseta setările de imagine și sunet la fiecare 30 de minute. Modificați setările de la modul **Demo magazin** la modul **Uz casnic** în cadrul procedurii **Plug & Play** (configurare inițială). Apăsați butonul SOURCE pentru a selecta modul **TV** și mergeți la MENU → **Sistem** → **Plug & Play** (configurare inițială) → ENTER (p. 14).
Aveți o pierdere intermitentă a semnalului audio sau video.	• Verificați conexiunile cablurilor și reconectați. • Pierderea semnalului audio sau video poate fi cauzată de utilizarea unor cabluri prea groase sau rigide. Asigurați-vă că aceste cabluri sunt îndeajuns de flexibile pentru o utilizare de lungă durată. În cazul montării televizorului pe perete, vă recomandăm să utilizați cabluri cu conectori la 90 de grade.
Puteți observa particule de dimensiuni mici dacă priviți de aproape marginea ramei ecranului.	• Aceasta face parte din designul produsului și nu reprezintă un defect.
Meniul **PIP** nu este disponibil.	• Funcția **PIP** este disponibilă numai atunci când vizionați o sursă HDMI, PC sau Componentă (p. 45).
Apare mesajul „Scramble signal" sau „Weak Signal/No Signal".	• Dacă utilizați o placă CAM (CI/CI+), verificați ca aceasta să fie instalată în slotul interfeței comune. • Dacă problema persistă, scoateți placa CAM din televizor și inserați-o din nou în slot.
Ați oprit televizorul acum 45 de minute, iar acesta a pornit din nou.	• Acest lucru este normal. Televizorul operează funcția OTA (Over The Air) pentru upgrade-ul firmware-ului descărcat în timpul vizionării.
Există probleme repetate de imagine/sunet.	• Verificați și schimbați sursa/semnalul.
Poate avea loc o reacție între tampoanele de cauciuc de la baza stativului și finisajul de la suprafața piesei de mobilier.	• Pentru a evita aceasta, utilizați tampoane din pâslă pe suprafețele televizorului care vin în contact direct cu mobila.

✎ Panoul constă dintr-un panou format din subpixeli a cărui producere necesită o tehnologie sofisticată. Este totuși posibil ca pe ecran să existe pixeli mai luminoși sau mai întunecați. Aceștia nu au niciun impact asupra performanțelor produsului.

Depozitarea și întreținerea

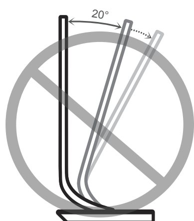
✎ Dacă ați atașat autocolante pe ecranul televizorului, după îndepărtarea acestora vor rămâne urme. Vă rugăm să le curățați pentru a viziona la televizor.

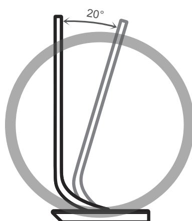


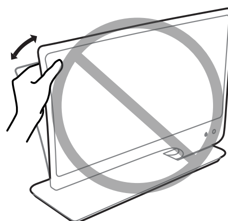


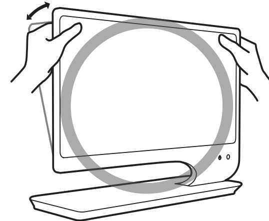
Nu pulverizați apă sau un agent de curățare direct pe produs. Un lichid care intră în produs poate cauza o defecțiune, un incendiu sau electrocutarea.	Curățați produsul cu o cârpă moale umezită în puțină apă.





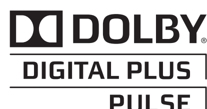






Alte informații

Licență

	TheaterSound HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound HD technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.
	Produs sub licență de la Dolby Laboratories. Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.
	Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
	DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.
ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.
Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Notă referitoare la licența pentru programe cu sursă deschisă

În cazul în care utilizați software cu sursă deschisă, licențele corespunzătoare sunt disponibile în meniul produsului.

Nota referitoare la licența pentru programe cu sursă deschisă este scrisă doar în limba engleză.

Alte informaţii

Specificaţii

Cerinţe de mediu	Funcţionare	Temperatură: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Umiditate: 10 % ~ 80 %, fără condens		
	Depozitare	Temperatură: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Umiditate: 5 % ~ 95 %, fără condens		
Sistem TV		Analogic: B/G, D/K, L, I (în funcţie de ţara selectată) Digital: DVB-T/DVB-C		
Sistem color/video		Analogic: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digital: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0		
Sistem de sunet		BG. OK NICAM. MPEGl		
Intrare HDMI		Video: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p Sunet: PCM linear pe 2 canale de 32/44,1/48 kHz, 16/20/24 biţi.		
Înclinare		-1°(±1°) ~ 20°(±1°)		
Nume model	T23A750	T27A750	T23A950	T27A950
Dimensiune ecran (Diagonală)	23" (58 cm)	27" (68cm)	23" (58 cm)	27" (68 cm)
Rezoluţie de afişare	1920x1080la60Hz			
Sunet (ieşire)	7W x 2			
Dimensiuni (lxHxA)	543,4 x 404,5 x 191,1 mm	631,2 x 453,9 x 191,1 mm	533,0 x 424,5 x 185,5 mm	621,0 x 474,0 x 185,5 mm
Greutate	6,0 kg	6,9 kg	5,5 kg	6,5 kg

✎ NOTĂ

- Designul şi specificaţiile pot fi modificate fără preaviz.
- Pentru informaţii privind alimentarea cu energie electrică şi detalii suplimentare despre consumul de energie, consultaţi eticheta ataşată pe produs.
- Este posibil ca unele modele să nu fie disponibile pentru achiziţie, în funcţie de regiune.
- Dacă nu există un întrerupător, consumul de energie este "0" numai atunci când cablul de alimentare este deconectat.
- Funcţia DPM (Display Power Management) nu poate fi utilizată în conjuncţie cu portul **HDMI IN 1 (DVI)** al acestui produs.

Recomandare - Doar pentru Uniunea Europeană



- Prin prezenta, Samsung Electronics, declară că acest [LCD TV Monitor] respectă cerinţele esenţiale şi alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.
- Declaraţia de conformitate oficială poate fi găsită la adresa http://www.samsung.com; accesaţi Suport > Căutaţi asistenţă pentru produs şi introduceţi numele de model.
- Acest echipament poate să fie utilizat în toate ţările din Uniunea Europeană.

WEEE



Cum se elimină corect acest produs (Deşeuri de echipamente electrice şi electronice) (Aplicabil în ţările Uniunii Europene şi în alte ţări cu sisteme de colectare selectivă)

Acest simbol de pe produs, accesorii şi documentaţie indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătăţii umane, vă rugăm să separaţi aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autorităţile locale unde şi cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic. Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condiţiile din contractul de achiziţie. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri comerciale.



Casarea corectă a bateriilor din acest produs(Se aplică în Uniunea Europeană şi în alte ţări europene cu sisteme de colectare separată a bateriilor.)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viaţă. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conţine mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referinţă prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanţe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu. În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separaţi bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Index

SAMSUNG

Contactați SAMSUNG ÎN ÎNTREAGA LUME

Dacă aveți întrebări sau comentarii în legătură cu produsele Samsung, contactați centrul de asistență pentru clienți SAMSUNG.

Țară	Centru de asistență pentru clienți☎	Site Web
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG(800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
GREECE	2106293100	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678), 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
RUMANIA	08010 SAMSUNG (08010 7267864) – doar din rețeaua Romtelecom, tarif local; 021.206.01.10 – din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	-
ARMENIA	0-800-05-555	-
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	-
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-

BN46-00078A-01